

平成28年度 委託研究開発成果報告書

I. 基本情報

事業名： (日本語) 革新的がん医療実用化研究事業  
(英語) Practical Research for Innovative Cancer Control

研究開発課題名： (日本語) 非浸潤または小型非小細胞肺癌に対する標準的機能温存手術の確立に関する研究  
(英語) Establishment of function-preserving surgery for less-invasive or small non-small cell lung cancer as a standard surgery

研究開発担当者 (日本語) 国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院  
呼吸器外科 科長 渡辺俊一

所属 役職 氏名： (英語) Shun-ichi Watanabe,  
Chief, Department of Thoracic Surgery,  
National Cancer Center Hospital

実施期間： 平成28年4月1日 ～ 平成29年3月31日  
(全研究開発実施期間：平成26年5月1日～平成29年3月31日)

分担研究 (日本語) JCOG 肺がん外科グループ代表としての研究の総合統括  
a. 研究の総合統括

開発課題名： (英語) research wrap-up from the JCOG Thoracic Surgery Group representative  
a. Summary of research  
b. Organizing JCOG thoracic surgery group meetings, and joint meetings of thoracic surgery dept. and thoracic oncology dept.

研究開発分担者 (日本語) 慶應義塾大学医学部 呼吸器外科  
教授 浅村尚生

所属 役職 氏名： (英語) Hisao Asamura,  
Professor of Surgery, Chief, Division of Thoracic Surgery,  
Keio University School of Medicine

---

分担研究 (日本語) JCOG0804-WJOG4507L 試験の運営  
a. 定期モニタリング  
b. 追跡調査

開発課題名: (英語) Secretariat of JCOG0804-WJOG4507L trial  
a. periodic monitoring study  
b. follow-up study

研究開発分担者 (日本語) 順天堂大学医学部 呼吸器外科  
教授 鈴木健司

所属 役職 氏名: (英語) Kenji Suzuki,  
Professor of Surgery, Department of General Thoracic Surgery,  
Juntendo University School of Medicine

---

分担研究 (日本語) JCOG0802-WJOG467L 試験の運営  
a. 定期モニタリング  
b. 追跡調査

開発課題名: (英語) Secretariat of trial JCOG0802-WJOG467L trial  
a. periodic monitoring study  
b. follow-up study

研究開発分担者 (日本語) 大阪市立総合医療センター 呼吸器外科  
副部長 中嶋 隆

所属 役職 氏名: (英語) Ryu Nakajima,  
Assistant director, Department of Thoracic Surgery,  
Osaka City General Hospital

---

分担研究 (日本語) JCOG1211 試験 研究事務局  
a. 定期モニタリング  
b. 追跡調査  
c. JCOG0804, JCOG0802, JCOG1211 統合解析研究事務局

開発課題名: (英語) JCOG1211 trial research secretariat  
a. periodic monitoring study  
b. follow-up study  
c. JCOG0804, JCOG0802, JCOG1211 integration analysis research  
secretariat

研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立がん研究センター東病院  
医長 青景圭樹

所属 役職 氏名: (英語) Keiju Aokage,  
Assistant Chief, Department of Thoracic Surgery,  
National Cancer Center Hospital East

---

分担研究 (日本語) 施設からの経過報告  
開発課題名: (英語) progress report from the medical institutions  
研究開発分担者 (日本語) 広島大学病院 呼吸器外科  
教授 岡田守人  
所属 役職 氏名: (英語) Morihito Okada,  
Professor of Surgical Oncology, Department of Thoracic Surgery,  
Hiroshima University

---

分担研究 (日本語) 施設からの経過報告  
開発課題名: (英語) progress report from the medical institutions  
研究開発分担者 (日本語) 国立病院機構四国がんセンター  
統括診療部長 山下素弘  
所属 役職 氏名: (英語) Motohiro Yamashita,  
General Manager,  
Shikoku Cancer Center

---

分担研究 (日本語) 施設からの経過報告  
開発課題名: (英語) progress report from the medical institutions  
研究開発分担者 (日本語) 東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野  
主任教授 池田徳彦  
所属 役職 氏名: (英語) Norihiko Ikeda,  
Professor, Department of Surgery,  
Tokyo Medical University

---

分担研究 (日本語) 施設からの経過報告  
開発課題名: (英語) progress report from the medical institutions  
研究開発分担者 (日本語) 国立病院機構九州がんセンター  
呼吸器腫瘍科 臨床研究センター 腫瘍情報研究部長  
一瀬幸人  
所属 役職 氏名: (英語) Yukito Ichinose,  
Director, Department of Cancer Information Research ,  
National Hospital Organization Kyushu Cancer Center

---

分担研究 (日本語) 施設からの経過報告  
開発課題名: (英語) progress report from the medical institutions  
研究開発分担者 (日本語) 愛知県がんセンター中央病院 呼吸器外科  
部長 坂尾幸則  
所属 役職 氏名: (英語) Yukinori Sakao,  
Chief, Department of Thoracic Surgery,  
Aichi Cancer Center Hospital

## II. 成果の概要（総括研究報告）

### 1. 和文

胃癌では内視鏡的切除などの縮小手術で治療が可能な対象が規定されているが、肺癌においては、標準外科治療である肺葉切除が 50 年前に提唱されて以来、今日も続けられている (Cahan W, JTCVS 1960)。それは米国における唯一の第 III 相試験で縮小手術の有効性が否定されたためである (Ginsberg R, Ann Thorac Surg 1995)。しかし、その試験は主として 1980 年代に施行された古い試験であり、対象選択と術式の適応が不適切で、縮小手術が過小評価されているとの批判もあった。近年、CT スキャナーが数多く普及した本邦においては浸潤性の乏しい肺癌や小型肺癌が多く見つかるようになり、縮小手術の妥当性を探索する研究が報告された (Okada M, JTCVS 2006)。このような肺癌に対して、肺葉切除は過侵襲ではないかという臨床的疑問は議論されてきたが、これらは前向き研究で検証されなければならない。適切な診断規準に基づいて縮小手術を行い、その有効性を科学的に証明することができれば、生命予後を損なうことなく患者負担を軽減し QOL の向上につながる可能性がある。

縮小手術の対象となる集団を同定するために行った前向き観察研究 (JCOG0201) の結果に基づいて (Suzuki K, J Thorac Oncol 2011; Asamura H, JTCVS 2013)、3 つの縮小手術の臨床試験を計画し開始した。これらはいずれも本邦が世界に先駆けて行う先駆的研究である。まずは腫瘍径 2cm 以下ですりガラス影の長径に比した充実性成分の径が 25% 以下の腫瘍を画像上の「非浸潤性肺癌」と定義し、肺の楔状切除をおこなうもの (JCOG0804) と、「浸潤性肺癌」を対象として肺葉切除と区域切除をランダム化比較するもの (JCOG0802) の 2 試験である。後者は先の第 III 相試験 (腫瘍径 3cm 以下が対象) に似ているが、腫瘍径 2cm 以下の小型肺癌のみを対象としていること、術式を区域切除に統一していることが特徴で、その問題点を回避しており、区域切除の非劣性が示される可能性は充分にあると考えている。3 つ目の試験は、さらに縮小手術の対象を拡大した腫瘍径 2cm~3cm ですりガラス影主体の非浸潤癌に対する区域切除の有用性を検証する非ランダム化検証的試験である (JCOG1211)。

JCOG0804 は平成 24 年 4 月に 333 例の症例集積を終えて、現在追跡調査中である。追跡期間は、晩期再発の有無の評価のため登録終了後 10 年間とする。当初の研究計画から変更はなく、計画通り進行中である。JCOG0802 は平成 26 年 10 月 21 日をもって 1106 例の登録を完了した。全 2 次登録完了後から 5 年を追跡期間とし、計画通りに進行中である。JCOG1211 は登録は順調であったが、もっとも関心のある亜群である腫瘍最大径 2cm 超 3cm 以下のすりガラス影優位な腫瘍の登録数を、予定では全登録数の約 8 割を見込んでいたが、実際は約 5 割にとどまったため、予定登録数を 240 例から 390 例に増やしたが平成 27 年 11 月 13 日をもって 396 例の登録を完了した。現在追跡中であり、追跡期間は登録終了後 10 年である。

3 つの試験いずれも個々の CRF 回収、追跡調査を粛々と実行するとともに、年 3 回のグループ班会議において参加全施設が集まり経過報告、有害事象報告、CRF モニタリングレポート報告等の確認を行っている。本研究により縮小手術の有用性が検証されれば、小型肺癌患者に対する縮小手術の国際的な標準化、治療成績の向上と均てん化を目指した治療体系の確立が期待される。また、エビデンスに基づいて低侵襲標準治療が確立され、術後肺機能の温存を含む患者 QOL の向上が期待され、本研究は重要な役割を担っていると見える。

また、平成 28 年 1 月より JCOG0804, JCOG0802, JCOG1211 統合解析を開始した。JCOG 参加施設から、画像収集 (胸部薄切り CT の他、術前データが存在している場合、PET 画像および SUVmax 値も合わせて収集)、試料収集 (腫瘍部の未染プレパラート 10 枚) を行い、画像中央判定・病理中央判定にかけて、データを作成している。

以上、3 試験ともに追跡調査用紙の回収と主たる解析や副次的解析のためのデータマネジメント、統計解析、結果の公表に向けた準備段階である。さらに、これら 3 つの前向き研究から得られた過去に類を見ない大規模な I 期肺癌の計 1,835 例の臨床・予後データと約 1,700 例の CT 画像と病理標本を収集しており、画像診断・病理診断のそれぞれのエキスパートによる中央判定を実施中であり、さらに充実したデータベースを作成中である。各臨床試験に関連した副次的解析や附随研究を計画中である。

## 2. 英文

In treatment of gastric cancer, the type of tumors that can be treated by minimally-invasive surgery such as endoscopic resection are specified. However in treatment of lung cancer, lobectomy, which is a standard surgical treatment, has been only the standard procedure since it proposed more than 50 years ago (Cahan W, JTCVS 1960). It is simply because the efficacy of limited resection was denied in the only phase III trial conducted in North America (Ginsberg R, Lung Cancer Study Group, Ann Thorac Surg 1995). Since this is an old clinical trial conducted during the 1980s, there has been criticism that the selection of the patients and the indication of the surgery should be inappropriate and limited resection was underestimated. Recently in Japan, the number of high resolution CT (HRCT) scanner is increasing, therefore many small-sized and less invasive lung cancers are found and research to explore the validity of limited resection has been reported (Okada M, JTCVS 2006). Although clinical questions of limited resection for small-sized lung cancer have been discussed, these should be verified in a prospective study. When a limited resection is performed based on appropriate diagnostic criteria, of which the effectiveness is scientifically proven, the quality of life (QOL) of the patients could be much improved with good prognosis.

Based on the results of the prospective observational study (JCOG0201) conducted to identify the candidates for limited resection (Suzuki K, J Thorac Oncol 2011; Asamura H, JTCVS 2013), three clinical trials of limited resection are planned. All these trials are pioneering studies conducted by Japanese thoracic surgeons in advance of the world. First of all, for a tumor 2 cm or less in size with a solid component diameter of 25% or less as compared with the long diameter of Ground Glass Opacity (GGO) is defined as "non-invasive lung cancer" on the HRCT image, a wedge resection of the lung was performed (JCOG0804, phase II). Randomized controlled trial (RCT) comparing lobectomy and limited resection (segmentectomy) for "invasive lung cancer" has been conducted (JCOG0802, phase III). The latter is similar to the previous phase III trial by Lung Cancer Study Group (subjects with a tumor diameter of 3 cm or less), but it is targeted only for small-sized lung cancers with a tumor diameter of 2 cm or less on HRCT. The third study is a verification trial that examines the usefulness of segmentectomy for non-invasive cancers 2.1 to 3 cm in size with a solid component diameter of 50% or less as compared with the long diameter of GGO (JCOG1211).

JCOG0804 finished the case collection of 333 cases in April, 2012, and is currently under follow-up investigation. The follow-up period shall be 10 years from the end of registration to evaluate the prognosis and presence or absence of recurrence. There is no change from the original research plan and it is ongoing as planned. JCOG0802 completed registration of 1,106 cases in October, 2014. Three years have passed since the completion of all secondary registrations and follow-up is in progress as planned. JCOG1211 completed the registration of 396 cases on November 13, 2013. It is

currently being pursued and the follow-up period is 10 years after enrollment.

In each of the three trials, individual case report form (CRF) collection and follow-up surveys have been carried out gracefully, and all participating institutions gather at the group meeting three times a year to confirm progress reports, adverse event (AE) reports, CRF monitoring report reports, etc. If these studies can validate the usefulness of limited resection, it is expected that international surgical treatment strategies for small-sized lung cancer will be established. When these kind of minimally invasive therapy strategy is established, it will improve the patient's QOL with preserving postoperative pulmonary function, and these researches can be said to play an important role.

Additionally, JCOG0804, JCOG0802, JCOG1211 integrated analysis started. From the JCOG participating facility, image data (PET images, SUVmax value of PET, and HRCT images) and pathological samples (10 intact preparations of the tumor part) are now being collected. New data are created based on central judgment by radiologists and pathologists.

We are accumulating clinical and prognostic data of 1,835 cases in total of large-scale stage I lung cancer unprecedented from these three prospective studies, about 1,700 CT images and pathological specimens. These would change lung cancer treatment dramatically in the near future.

### III. 成果の外部への発表

#### (1) 学会誌・雑誌等における論文一覧 (国内誌 7 件、国際誌 168 件)

※ダブリ分のカウント無し

(平成 26 年 5 月 1 日～平成 29 年 3 月 31 日までの外部への発表)

#### 【渡辺俊一】学会誌・雑誌等における論文一覧 (国内誌 2 件、国際誌 22 件)

1. George J, Saito M, Tsuta K, Iwakawa R, Shiraishi K, Scheel A, Uchida S, Watanabe S, Nishikawa R, Noguchi M, Peifer M, Petersen I, Jang SJ, Buttners R, Harris CC, Yokota J, Thomas RK, Kohno T. Genomic amplification of CD274 (PD-L1) in small cell lung cancer. Clin Cancer Res. 2017 Mar ;23(5):1220-1226.
2. Aokage K, Yoshida J, Hishida T, Tsuboi M, Saji H, Okada M, Suzuki K, Watanabe S, Asamura H. Limited resection for early-stage non-small cell lung cancer as function-preserving radical surgery: a review. Jpn J Clin Oncol. 2017 Jan;47(1):7-11.
3. Ohara K, Arai E, Takahashi Y, Ito N, Shibuya A, Tsuta K, Kushima R, Tsuda H, Ojima H, Fujimoto H, Watanabe S, Katai H, Kinoshita T, Shibata T, Kohno T, Kanai Y. Genes involved in development and differentiation are commonly methylated in cancers derived from multiple organs: A single-institutional methylome analysis using 1007 tissue specimens. Carcinogenesis. 2017 Jan 9. pii: bgw209. doi: 10.1093/carcin/bgw209. [Epub ahead of print]
4. Seow WJ, Matsuo K, Hsiung CA, Shiraishi K, Song M, Kim HN, Wong MP, Hong YC, Hosgood HD 3rd, Wang Z, Chang IS, Wang JC, Chatterjee N, Tucker M, Wei H, Mitsudomi T, Zheng W, Kim JH, Zhou B, Caporaso NE, Albanes D, Shin MH, Chung LP, An SJ, Wang P, Zheng H, Yatabe Y, Zhang XC, Kim YT, Shu XO, Kim YC, Bassig BA, Chang J, Ho JC, Ji BT,

- Kubo M, Daigo Y, Ito H, Momozawa Y, Ashikawa K, Kamatani Y, Honda T, Sakamoto H, Kunitoh H, Tsuta K, Watanabe S, Nokihara H, Miyagi Y, Nakayama H, Matsumoto S, Tsuboi M, Goto K, Yin Z, Shi J, Takahashi A, Goto A, Minamiya Y, Shimizu K, Tanaka K, Wu T, Wei F, Wong JY, Matsuda F, Su J, Kim YH, Oh IJ, Song F, Lee VH, Su WC, Chen YM, Chang GC, Chen KY, Huang MS, Yang PC, Lin HC, Xiang YB, Seow A, Park JY, Kweon SS, Chen CJ, Li H, Gao YT, Wu C, Qian B, Lu D, Liu J, Jeon HS, Hsiao CF, Sung JS, Tsai YH, Jung YJ, Guo H, Hu Z, Wang WC, Chung CC, Lawrence C, Burdett L, Yeager M, Jacobs KB, Hutchinson A, Berndt SI, He X, Wu W, Wang J, Li Y, Choi JE, Park KH, Sung SW, Liu L, Kang CH, Hu L, Chen CH, Yang TY, Xu J, Guan P, Tan W, Wang CL, Sihoe AD, Chen Y, Choi YY, Hung JY, Kim JS, Yoon HI, Cai Q, Lin CC, Park IK, Xu P, Dong J, Kim C, He Q, Perng RP, Chen CY, Vermeulen R, Wu J, Lim WY, Chen KC, Chan JK, Chu M, Li YJ, Li J, Chen H, Yu CJ, Jin L, Lo YL, Chen YH, Fraumeni JF Jr, Liu J, Yamaji T, Yang Y, Hicks B, Wyatt K, Li SA, Dai J, Ma H, Jin G, Song B, Wang Z, Cheng S, Li X, Ren Y, Cui P, Iwasaki M, Shimazu T, Tsugane S, Zhu J, Jiang G, Fei K, Wu G, Chien LH, Chen HL, Su YC, Tsai FY, Chen YS, Yu J, Stevens VL, Laird-Offringa IA, Marconett CN, Lin D, Chen K, Wu YL, Landi MT, Shen H, Rothman N, Kohno T, Chanock SJ, Lan Q. Association between GWAS-identified lung adenocarcinoma susceptibility loci and EGFR mutations in never-smoking Asian women, and comparison with findings from Western populations. *Hum Mol Genet.* 2017 Jan 15;26(2):454-465.
5. Masai K, Tsuta K, Motoi N, Shiraishi K, Furuta K, Suzuki S, Asakura K, Nakagawa K, Sakurai H, Watanabe S, Hiraoka N, Asamura H. Clinicopathological, Immunohistochemical, and Genetic Features of Primary Lung Adenocarcinoma Occurring in the Setting of Usual Interstitial Pneumonia Pattern. *J Thorac Oncol.* 2016 Dec;11(12):2141-2149.
  6. Shiraishi K, Okada Y, Takahashi A, Kamatani Y, Momozawa Y, Ashikawa K, Kunitoh H, Matsumoto S, Takano A, Shimizu K, Goto A, Tsuta K, Watanabe S, Ohe Y, Watanabe Y, Goto Y, Nokihara H, Furuta K, Yoshida A, Goto K, Hishida T, Tsuboi M, Tsuchihara K, Miyagi Y, Nakayama H, Yokose T, Tanaka K, Nagashima T, Ohtaki Y, Maeda D, Imai K, Minamiya Y, Sakamoto H, Saito A, Shimada Y, Sunami K, Saito M, Inazawa J, Nakamura Y, Yoshida T, Yokota J, Matsuda F, Matsuo K, Daigo Y, Kubo M, Kohno T. Association of variations in HLA class II and other loci with susceptibility to EGFR-mutated lung adenocarcinoma. *Nat Commun.* 2016 Aug 9;7:12451.
  7. Eba J, Nakamura K, Mizusawa J, Suzuki K, Nagata Y, Koike T, Hiraoka M, Watanabe S, Ishikura S, Asamura H, Fukuda H; Lung Cancer Surgical Study Group and the Radiation Therapy Study Group of the Japan Clinical Oncology Group. Stereotactic body radiotherapy versus lobectomy for operable clinical stage IA lung adenocarcinoma: comparison of survival outcomes in two clinical trials with propensity score analysis (JCOG1313-A). *Jpn J Clin Oncol.* 2016 Aug;46(8):748-53.
  8. 中川加寿夫, 渡辺俊一. 特集：低侵襲手術の最前線 胸腔鏡補助下での小開胸肺癌手術. 胸部外科, 69(8) : pp666-670, 2016年7月.

9. Mizobuchi T, Yamamoto N, Nakajima M, Baba M, Miyoshi K, Nakayama H, Watanabe S, Katoh R, Kohno T, Kamiyoshihara M, Nishioj W, Kamada T, Fujisawa T and Yoshino I. Salvage surgery for local recurrence after carbon ion radiotherapy for patients with lung cancer. *Eur J Cardiothorac Surg* , 2016 May;49(5):1503-9.
10. Sunami K, Furuta K, Tsuta K, Sasada S, Izumo T, Nakaoku T, Shimada Y, Saito M, Nokihara H, Watanabe S, Ohe Y, Kohno T. Multiplex Diagnosis of Oncogenic Fusion and MET Exon Skipping by Molecular Counting Using Formalin-Fixed Paraffin Embedded Lung Adenocarcinoma Tissues. *J Thorac Oncol*. 2016 Feb;11(2):203-12.
11. Seki Y, Fujiwara Y, Kohno T, Takai E, Sunami K, Goto Y, Horinouchi H, Kanda S, Nokihara H, Watanabe S, Ichikawa H, Yamamoto N, Kuwano K, Ohe Y. Picoliter-Droplet Digital Polymerase Chain Reaction-Based Analysis of Cell-Free Plasma DNA to Assess EGFR Mutations in Lung Adenocarcinoma That Confer Resistance to Tyrosine-Kinase Inhibitors. *Oncologist*. 2016 Feb;21(2):156-64.
12. Kakinuma R, Moriyama N, Muramatsu Y, Gomi S, Suzuki M, Nagasawa H, Kusumoto M, Aso T, Muramatsu Y, Tsuchida T, Tsuta K, Maeshima AM, Tochigi N, Watanabe S, Sugihara N, Tsukagoshi S, Saito Y, Kazama M, Ashizawa K, Awai K, Honda O, Ishikawa H, Koizumi N, Komoto D, Moriya H, Oda S, Oshiro Y, Yanagawa M, Tomiyama N, Asamura H. Correction: Ultra-High-Resolution Computed Tomography of the Lung: Image Quality of a Prototype Scanner. *PLoS One*, 2015 Dec;10(12):e0145357.
13. Kakinuma R, Moriyama N, Muramatsu Y, Gomi S, Suzuki M, Nagasawa H, Kusumoto M, Aso T, Muramatsu Y, Tsuchida T, Tsuta K, Maeshima AM, Tochigi N, Watanabe S, Sugihara N, Tsukagoshi S, Saito Y, Kazama M, Ashizawa K, Awai K, Honda O, Ishikawa H, Koizumi N, Komoto D, Moriya H, Oda S, Oshiro Y, Yanagawa M, Tomiyama N, Asamura H. Ultra-High-Resolution Computed Tomography of the Lung: Image Quality of a Prototype Scanner. *PLoS One*. 2015 Sep;10(9):e0137165.
14. Kitazono S, Fujiwara Y, Tsuta K, Utsumi H, Kanda S, Horinouchi H, Nokihara H, Yamamoto N, Sasada S, Watanabe S, Asamura H, Tamura T, Ohe Y. Reliability of Small Biopsy Samples Compared With Resected Specimens for the Determination of Programmed Death-Ligand 1 Expression in Non-Small-Cell Lung Cancer. *Clin Lung Cancer*. 2015 Sep;16(5):385-90.
15. 朝倉啓介、渡辺俊一. 肺癌外科治療の動向. *Vita* , 32(3) : 47-52, 2015年7月.
16. Sakurai H, Nakagawa K, Watanabe S, Asamura H. Clinicopathologic features of resected subcentimeter lung cancer. *Ann Thorac Surg*. 2015 May;99(5):1731-8.
17. Masai K, Nakagawa K, Yoshida A, Sakurai H, Watanabe S, Asamura H, Tsuta K. Cytokeratin 19 expression in primary thoracic tumors and lymph node metastases. *Lung Cancer* 2014 Dec;86(3):318-323.
18. Yanagawa M, Tanaka Y, Leung AN, Morii E, Kusumoto M, Watanabe S, Watanabe H, Inoue M, Okumura M, Gyobu T, Ueda K, Honda O, Sumikawa H, Johkoh T, Tomiyama N. Prognostic importance of volumetric measurements in stage I lung adenocarcinoma. *Radiology* 2014 Aug;272(2):557-567.



19. Kurioka D, Takeshita F, Tsuta K, Sakamoto H, Watanabe S, Matsumoto K, Watanabe M, Nakagama H, Ochiya T, Yokota J, Kohno T, Tsuchiya N. NEK9-dependent proliferation of cancer cells lacking functional p53. *Sci Rep* 2014 Aug;4:6111.
20. Asamura H, Watanabe S. In response to the review article in *Surgery Today: JCOG trials for small adenocarcinomas of the lung*. *Surg Today* 2014 Aug;44(8):1593-4.
21. Watanabe S. Lymph node dissection for lung cancer: past, present, and future. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.*, 62(7):407-414,2014 July.
22. Nakaoku T, Tsuta K, Ichikawa H, Shiraishi K, Sakamoto H, Enari M, Furuta K, Shimada Y, Ogiwara H, Watanabe S, Nokihara H, Yasuda K, Hiramoto M, Nammo T, Ishigame T, Schetter AJ, Okayama H, Harris CC, Kim YH, Mishima M, Yokota J, Yoshida T, Kohno T. Druggable oncogene fusions in invasive mucinous lung adenocarcinoma. *Clin Cancer Res* 2014 Jun;20(12):3087-3093.
23. Watanabe S, Asamura H. Lung-operative techniques, 55.17: Open systematic mediastinal lymph node dissection. *ESTS textbook of thoracic surgery: volume 1*. (Editor) Jarostaw Kuzdzat. (Associate Editors) Hisao Asamura, Frank Detterbeck, Peter Goldstraw, Antoon Lerut, Pascal Thomas, Tom Treasure. European Society of Thoracic Surgeons. Publisher: Medycyna Praktyczna. Krakow, Poland. pp1027-1035,2014.
24. Watanabe S. Chapter 31: Extended resections for lung cancer: Bronchovascular sleeve resections. Section 7: Surgical management of lung cancer. *The IASLC multidisciplinary approach to thoracic oncology*. (Executive Editor) Harvey I. Pass, MD. (Editors) David Ball, MD, Franzcr, Giorgio V. Scagliotti, MD. Publisher: IASLC Press. Colorado, USA. pp423-428,2014.

.....  
**【浅村尚生】学会誌・雑誌等における論文一覧（国内誌 0件、国際誌 6件）**

1. Aokage K, Yoshida J, Hishida T, Tsuboi M, Saji H, Okada M, Suzuki K, Watanabe S, Asamura H. Limited resection for early-stage non-small cell lung cancer as function-preserving radical surgery: a review. *Jpn J Clin Onco* 2017 Jan;47(1):7-11.
2. Travis WD, Asamura H, Bankier AA, Beasley MB, Detterbeck F, Flieder DB, Goo JM, MacMahon H, Naidich D, Nicholson A, Powell CA, Prokop M, Rami-Porta R, Rusch V, van Schil P, Yatabe Y; International Association for the Study of Lung Cancer Staging and Prognostic Factors Committee and Advisory Board Members. The IASLC Lung Cancer Staging Project: Proposals for Coding T Categories for Subsolid Nodules and Assessment of Tumor Size in Part-Solid Tumors in the Forthcoming Eighth Edition of the TNM Classification of Lung Cancer. *J Thorac Oncol.* 2016 Aug;11(8):1204-23.
3. Kakinuma R, Moriyama N, Muramatsu Y, Gomi S, Suzuki M, Nagasawa H, Kusumoto M, Aso T, Muramatsu Y, Tsuchida T, Tsuta K, Maeshima AM, Tochigi N, Watanabe S, Sugihara N, Tsukagoshi S, Saito Y, Kazama M, Ashizawa K, Awai K, Honda O, Ishikawa H, Koizumi N, Komoto D, Moriya H, Oda S, Oshiro Y, Yanagawa M, Tomiyama N, Asamura H. Ultra-High-Resolution Computed Tomography of the Lung: Image Quality of a Prototype Scanner. *PLoS One.* 2015 Sep 9;10(9):e0137165.

4. Suzuki K, Watanabe S, Mizusawa J, Moriya Y, Yoshino I, Tsuboi M, Mizutani T, Nakamura K, Tada H, Asamura H; Japan Lung Cancer Surgical Study Group (JCOG LCSSG). Predictors of non-neoplastic lesions in lung tumours showing ground-glass opacity on thin-section computed tomography based on a multi-institutional prospective study†. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2015 Aug;21(2):218-23.
5. Sakurai H, Nakagawa K, Watanabe S, Asamura H. Clinicopathologic features of resected subcentimeter lung cancer. *Ann Thorac Surg*. 2015 May;99(5):1731-8.
6. Novello S, Asamura H, Bazan J, Carbone D, Goldstraw P, Grunenwald D, Ricardi U, Vansteenkiste J. Early-Stage lung Cancer:40s Anniversary J Thorac Oncol 2014;9(10):1434-1442.

.....  
**【鈴木健司】学会誌・雑誌等における論文一覧（国内誌 15件、国際誌 36件）**

1. Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Locoregional recurrence after segmentectomy for clinical-T1aN0M0 radiologically solid non-small-cell lung carcinoma. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2017 Mar,51,3,518-525.
2. Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Surgical Management of Multifocal Ground-Glass Opacities of the Lung: Correlation of Clinicopathologic and Radiologic Findings. *Thorac Cardiovasc Surg*. 2017 Mar,65,2,142-149.
3. Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. What is the radiological definition of part-solid tumour in lung cancer? *Eur J Cardiothorac Surg*. 2017 Feb,51,2,242-247.
4. Kitamura Y, Suzuki K, Teramukai S, Sonobe M, Toyooka S, Nakagawa Y, Yokomise H, Date H. Feasibility of Pulmonary Resection for Lung Cancer in Patients With Coronary Artery Disease or Atrial Fibrillation. *Ann Thorac Surg*. 2017 Feb,103,2,432-440.
5. Tachi R, Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. The impact on the prognosis of unsuspected N2 disease in non-small-cell lung cancer: indications for thorough mediastinal staging in the modern era. *Surg Today*. 2017 Jan,47,1,20-26
6. Watanabe Y, Kusumoto M, Yoshida A, Shiraishi K, Suzuki K, Watanabe S, Tsuta K. Cavity Wall Thickness in Solitary Cavitary Lung Adenocarcinomas Is a Prognostic Indicator. *Ann Thorac Surg*. 2016 Dec,102,6,1863-1871.
7. Oizumi H, Suzuki K, Banno Takamitsu, Matsunaga T, Oh S, Takamochi K. Patency of grafts after total resection and reconstruction of the superior vena cava for thoracic malignancy. *Surg Today*. 2016 Dec,46,12,1421-1426.
8. Fukui M, Takamochi K, Matsunaga T, Oh S, Ando K, Suzuki K, Arakawa A, Uekusa T, Suzuki K. Risk of the preoperative underestimation of tumour size of lung cancer in patients with idiopathic interstitial pneumonias. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2016 Sep,50,3,428-432.
9. Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Neither Maximum Tumor Size nor Solid Component Size Is Prognostic in Part-Solid Lung Cancer: Impact of Tumor Size Should Be Applied Exclusively to Solid Lung Cancer. *Ann Thorac Surg*, 2016 Aug,102,2,407-415.

10. Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. The oncological outcomes of segmentectomy in clinical-T1b lung adenocarcinoma with a solid-dominant appearance on thin-section computed tomography. *Surg Today*. 2016 Aug,46,8,914-921.
11. Sueyoshi R, Koga H, Suzuki K, Miyano G, Okawada M, Doi T, Lane GJ, Yamataka A. Surgical intervention for congenital pulmonary airway malformation (CPAM) patients with preoperative pneumonia and abscess formation: "open versus thoracoscopic lobectomy". *Pediatr Surg Int*. 2016 Apr,32,4,347-351.
12. Fukui M, Suzuki K, Matsunaga T, Oh S, Takamochi K. Outcomes of lung cancer resection for patients with combined pulmonary fibrosis and emphysema. *Surg Today*. 2016 Mar,46,3,341-347.
13. Uchida S, Suzuki K, Hattori A, Takamochi K, Oh S. Surgical intervention strategy for postoperative chylothorax after lung resection. *Surg Today*. 2016 Feb,46,2,197-202.
14. Yoshimi K, Oh S, Suzuki K, Kodama Y, Sekiya M, Seyama K, Fukuchi Y. Impact of Airflow Limitation on Comorbidities and Postoperative Complications in Patients Undergoing Thoracic Surgery: A Retrospective Observational Study. *Ann Thorac Cardiovasc Surg*. 2016,22,3,146-152.
15. Hattori A, Takamochi K, Matsunaga T, Oh S, Suzuki K. Oncological outcomes of sublobar resection for clinical-stage IA high-risk non-small cell lung cancer patients with a radiologically solid appearance on computed tomography. *Gen Thorac Cardiovasc Surg*. 2016 Jan,34,1,18-24.
16. Hattori A, Takamochi K, Matsunaga T, Oh Shiaki, Suzuki K. Oncological outcomes of sublobar resection for clinical-stage IA high-risk non-small cell lung cancer patients with a radiologically solid appearance on computed tomography. *Gen Thorac Cardiovasc Surg*. 2016 Jan,64,1,18-24.
17. Hattori A, Maeyashiki T, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Predictors of pathological non-invasive lung cancer with pure-solid appearance on computed tomography to identify possible candidates for sublobar resection. *Surg Today*. 2016 Jan,46,1,102-109.
18. 鈴木健司. 機能温存を目指した胸部悪性腫瘍手術の現況と将来 血管形成術, *日本外科学会雑誌*, 2016,117(4): 289-295.
19. Mima T, Suzuki K, Tsuboi M, Nagai K, Ikeda N, Mitsudomi T, Saji H, Okumura S, Okumura M, Yoshimura K, Okada M. Surgical Outcomes of Lung Cancer in Patients with Combined Pulmonary Fibrosis and Emphysema. *Ann Surg Oncol*. 2015 Dec,22,S1371-S1379.
20. Ueno H, Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Is lower zone mediastinal nodal dissection always mandatory for lung cancer in the lower lobe? *Surg Today*. 2015 Nov,45,11,1390-1395.
21. Matsunaga T, Suzuki K, Imashimizu K, Banno T, Takamochi K, Oh S. Body Mass Index as a Prognostic Factor in Resected Lung Cancer: Obesity or Underweight, Which Is the Risk Factor? *Thorac Cardiovasc Surg*. 2015 Oct,63,7,551-557.

22. Hattori A, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. Is Bilateral Pulmonary Lobectomy Feasible in Patients with Bilateral Lung Cancers? *Thorac Cardiovasc Surg.* 2015 Oct,63,7,589-596.
23. Hattori A, Suzuki K, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S. Prognostic Significance of the Standardized Uptake Value on Positron Emission Tomography in Patients with Multiple Clinical-N0 Lung Cancers. *Thorac Cardiovasc Surg.* 2015 Oct,63,7,597-603.
24. Miyasaka Y, Suzuki K, Oh S, Takamochi K. Cardiomegaly Is a Significant Predictor of Postoperative Atelectasis following Left Upper Superior Segmentectomy. *Thorac Cardiovasc Surg.* 2015 Oct,63,7,609-613
25. Hattori A, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. Could the grade of the tumour be related to nodal involvement? Reply. *Eur J Cardiothorac Surg.* 2015 Sep,48,3,516-517.
26. Hattori A, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. Is limited surgery recommended if nodal involvement cannot be ruled out? Reply. *Eur J Cardiothorac Surg.* 2015 Sep,48,3,517-518.
27. Kozu Yoshiki, Oh S, Takamochi K, Suzuki K. Surgical outcomes of pulmonary metastases from esophageal carcinoma diagnosed by both pathological and clinical criteria. *Surg Today.* 2015 Sep,45,9,1127-1133.
28. Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. N2 involvement in lung cancer: the Danaides' barrel Reply to Riquet et al. *Eur J Cardiothorac Surg.* JUL 2015,48,1,176-177
29. Watanabe Y, Kusumoto M, Yoshida A, Suzuki K, Asamura H, Tsuta K. Surgically Resected Solitary Cavitory Lung Adenocarcinoma: Association Between Clinical, Pathologic, and Radiologic Findings and Prognosis. *Ann Thorac Surg.* 2015 Mar,99,3,968-974.
30. Tsubokawa N, Mimae T, Aokage K, Hattori A, Suzuki K, Nagai K, Tsuboi M, Okada M. Surgical outcomes of non-small-cell lung carcinoma in patients previously treated for gastric cancer. *Eur J Cardiothorac Surg.* 2015 Apr,47,4,648-652.
31. Hattori A, Suzuki K, Matsunaga T, Miyasaka Y, Takamochi K, Oh S. What is the appropriate operative strategy for radiologically solid tumours in subcentimetre lung cancer patients *Eur J Cardiothorac Surg?*. 2015 Feb,47,2,244-249.
32. Hattori A, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. Clinical features of multiple lung cancers based on thin-section computed tomography: What are the appropriate surgical strategies for second lung cancers? *Surg Today.* 2015 Feb,45,2,189-196.
33. 福井麻里子, 渡邊敬夫, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 肺動脈血流再開によるシャントで呼吸不全をきたした右肺門部肺癌の一例, *日本呼吸器外科学会雑誌*,2015,29,751-755
34. Takamochi K, Oh S, Miyasaka Y, Matsunaga T, Kitamura Y, Fukui M, Suzuki K. Prospective Randomized Trial Comparing Buttressed versus Nonbuttressed Stapling in Patients Undergoing Pulmonary Lobectomy. *Thorac Cardiovasc Surg.* 2014 Dec,62,8,696-704.
35. Koga Hiroyuki, Suzuki K, Nishimura K, Okawada M, Doi T, Lane GJ; Inada E, Okazaki T, Yamataka A. Comparison of the value of tissue-sealing devices for thoracoscopic pulmonary lobectomy in small children: a first report. *Pediatr Surg Int.* 2014 Sep,30,9,937-940.

36. Hattori A, Suzuki K, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S. Visceral Pleural Invasion Is Not a Significant Prognostic Factor in Patients With a Part-Solid Lung Cancer. *Ann Thorac Surg*. 2014 Aug;98,2,433-438.
37. Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. Time to refine N2 staging? cN2 alpha and cN2 beta based on local regional involvement provide a more accurate prognosis in surgically treated IIIA non-small-cell lung cancer than N2 alone or the number of node stations involved. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2014 Jul,46,1,86-91.
38. Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. Time to refine N2 staging? cN2 alpha and cN2 beta based on local regional involvement provide a more accurate prognosis in surgically treated IIIA non-small-cell lung cancer than N2 alone or the number of node stations involved. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2014 Jul,46,1,86-91.
39. 上野泰康, 服部有俊, 阪野孝充, 鈴木健司. 左肺全摘除術後 2 カ月で Benign Emptying of the Postpneumonectomy Space (BEPS) を認めた 1 例. *肺癌*. 2014;54:141-145.
40. 高持一矢, 服部有俊, 前屋舗龍男, 松永健志, 王志明, 鈴木健司. SBRT の適応とされている medically inoperable (MI) 早期肺癌に対する手術成績 - MI の定義は妥当か? *肺癌* 2014;54:903-909

.....  
**【中嶋 隆】学会誌・雑誌等における論文一覧 (国内誌 0 件、国際誌 2 件)**

1. Tsukioka T, Takahama M, Nakajima R, Kimura M, Inoue H, Yamamoto R. Efficacy of Surgical Airway Plasty for Benign Airway Stenosis. *Ann Thorac Cardiovasc Surg*. 2016;22(1):27-31..
2. Tsukioka T, Takahama M, Nakajima R, Kimura M, Tei K, Yamamoto R. Thoracic Drainage Using Nasal Airway for Postoperative Broncho-pleural Fistula. *Kyobu Geka*. 2015,68(6),406-9.

.....  
**【青景圭樹】学会誌・雑誌等における論文一覧 (国内誌 0 件、国際誌 25 件)**

1. Suzuki S, Aokage K, Yoshida J, Ishii G, Matsumura Y, Haruki T, Hishida T, Nagai K. Thin-section computed tomography findings of lung adenocarcinoma with inherent metastatic potential. *Surg Today*. 2017,47(5):619-626.
2. Aokage K, Yoshida J, Hishida T, Tsuboi M, Saji H, Okada M, Suzuki K, Watanabe S, Asamura H. Limited resection for early-stage non-small cell lung cancer as function-preserving radical surgery: a review. *Jpn J Clin Oncol*. 2017, 47(1):7-11.
3. Shimizu K, Kirita K, Aokage K, Kojima M, Hishida T, Kuwata T, Fujii S, Ochiai A, Funai K, Yoshida J, Tsuboi M, Ishii G. Clinicopathological significance of caveolin-1 expression by cancer-associated fibroblasts in lung adenocarcinoma. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2017 Feb;143(2):321-328.
4. Aokage K, Okada M, Suzuki K, Nomura S, Suzuki S, Tsubokawa N, Mimae T, Hattori A, Hishida T, Yoshida J, Tsuboi M. Is cancer history really an exclusion criterion for clinical trial of lung cancer? Influence of gastrointestinal tract cancer history on the outcomes of lung cancer surgery. *Jpn J Clin Oncol*. 2017 Feb 15;47(2):190.

5. Goto M, Naito M, Saruwatari K, Hisakane K, Kojima M, Fujii S, Kuwata T, Ochiai A, Nomura S, Aokage K, Hishida T, Yoshida J, Yokoi K, Tsuboi M, Ishii G. The ratio of cancer cells to stroma after induction therapy in the treatment of non-small cell lung cancer. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2017 Feb;143(2):215-223.
6. Naito M, Aokage K, Saruwatari K, Hisakane K, Miyoshi T, Hishida T, Yoshida J, Masato S, Kojima M, Kuwata T, Fujii S, Ochiai A, Sato Y, Tsuboi M, Ishii G. Microenvironmental changes in the progression from adenocarcinoma in situ to minimally invasive adenocarcinoma and invasive lepidic predominant adenocarcinoma of the lung. *Lung Cancer*. 2016 Oct;100:53-62.
7. Shimada Y, Suzuki K, Okada M, Nakayama H, Ito H, Mitsudomi T, Saji H, Takamochi K, Kudo Y, Hattori A, Mimae T, Aokage K, Nishii T, Tsuboi M, Ikeda N. Feasibility and efficacy of salvage lung resection after definitive chemoradiation therapy for Stage III non-small-cell lung cancer. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2016 Aug 19.
8. Miyoshi T, Umemura S, Matsumura Y, Mimaki S, Tada S, Ishii G, Udagawa H, Matsumoto S, Yoh K, Niho S, Ohmatsu H, Aokage K, Hishida T, Yoshida J, Nagai K, Goto K, Tsuboi M, Tsuchihara K. Clin Cancer Res. 2016 Genomic profiling of large-cell neuroendocrine carcinoma of the lung. *Clin Cancer Res*. 2016 Aug 9. pii: clincanres.0355.2016.
9. Mimae T, Suzuki K, Tsuboi M, Ikeda N, Takamochi K, Aokage K, Shimada Y, Miyata Y, Okada M. Severity of lung fibrosis affects early surgical outcomes of lung cancer among patients with combined pulmonary fibrosis and emphysema. *Medicine (Baltimore)*. 2016 Jul;95(29):e4314.
10. Suzuki S, Aokage K, Hishida T, Yoshida J, Kuwata T, Yamauchi C, Tsuboi M, Ishii G. Interstitial growth as an aggressive growth pattern in primary lung cancer. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2016 Jul;142(7):1591-8.
11. Hata K, Yoshida J, Udagawa H, Hashimoto H, Fujii S, Hishida T, Kuwata T, Aokage K, Kojima M, Ochiai A, Suzuki K, Tsuboi M, Ishii G. The difference in Ezrin-pAkt signaling axis between lepidic and papillary predominant invasive adenocarcinomas of the lung. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2016 Jul;142(7):1421-30.
12. Sekihara K, Hishida T, Ikemura S, Saruwatari K, Morise M, Kuwata T, Fujii S, Kojima M, Ochiai A, Funai K, Aokage K, Yoshida J, Tsuboi M, Ishii G. The association of intravascular stromal cells with prognosis in high-grade neuroendocrine carcinoma of the lung. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2016 May;142(5):905-12.
13. Hishida T, Yoshida J, Aokage K, Nagai K, Tsuboi M. Postoperative oligo-recurrence of non-small-cell lung cancer: clinical features and survival†. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2016 Mar;49(3):847-53.
14. Aramaki N, Ishii G, Yamada E, Morise M, Aokage K, Kojima M, Hishida T, Yoshida J, Ikeda N, Tsuboi M, Ochiai A. Drastic morphological and molecular differences between lymph node micrometastatic tumors and macrometastatic tumors of lung adenocarcinoma. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2016 Jan;142(1):37-46.

15. Haruki T, [Aokage K](#), Miyoshi T, Hishida T, Ishii G, Yoshida J, Tsuboi M, Nakamura H, Nagai K. Mediastinal nodal involvement in patients with clinical stage I non-small-cell lung cancer: possibility of rational lymph node dissection. *J Thorac Oncol*. 2015 Jun;10(6):930-6.
  16. Matsumura Y, Umemura S, Ishii G, Tsuta K, Matsumoto S, [Aokage K](#), Hishida T, Yoshida J, Ohe Y, Suzuki H, Ochiai A, Goto K, Nagai K, Tsuchihara K. Expression profiling of receptor tyrosine kinases in high-grade neuroendocrine carcinoma of the lung: a comparative analysis with adenocarcinoma and squamous cell carcinoma. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2015 Dec;141(12):2159-70.
  17. Yoshida J, Ishii G, Hishida T, [Aokage K](#), Tsuboi M, Ito H, Yokose T, Nakayama H, Yamada K, Nagai K. Limited resection trial for pulmonary ground-glass opacity nodules: case selection based on high-resolution computed tomography-interim results. *Jpn J Clin Oncol*. 2015 Jul;45(7):677-81.
  18. Hishida T, Yoshida J, [Aokage K](#), Nagai K, Tsuboi M. Long-term outcome of surgical resection for residual or regrown advanced non-small cell lung carcinomas following EGFR-TKI treatment: report of four cases. *Gen Thorac Cardiovasc Surg*. 2016 Jul;64(7):429-33.
  19. Yamada E, Ishii G, Aramaki N, [Aokage K](#), Hishida T, Yoshida J, Kojima M, Nagai K, Ochiai A. Tumor-size-based morphological features of metastatic lymph node tumors from primary lung adenocarcinoma. *Pathol Int*. 2014 Dec;64(12):591-600.
  20. Suzuki S, Ishii G, Matsuwaki R, Neri S, Hashimoto H, Yamauchi C, [Aokage K](#), Hishida T, Yoshida J, Kohno M, Nagai K, Ochiai A. Ezrin-expressing lung adenocarcinoma cells and podoplanin-positive fibroblasts form a malignant microenvironment. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2015 Mar;141(3):475-84.
  21. Hattori A, Suzuki K, [Aokage K](#), Mimae T, Nagai K, Tsuboi M, Okada M. Prognosis of lung cancer patients with a past history of colorectal cancer. *Jpn J Clin Oncol*. 2014 Nov;44(11):1088-95.
  22. Tsubokawa N, Mimae T, [Aokage K](#), Hattori A, Suzuki K, Nagai K, Tsuboi M, Okada M. Surgical outcomes of non-small-cell lung carcinoma in patients previously treated for gastric cancer. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2015 Apr;47(4):648-52.
  23. Kinoshita T, Yoshida J, Ishii G, Hishida T, Wada M, [Aokage K](#), Nagai K. The availability of pre- and intraoperative evaluation of a solitary pulmonary nodule in breast cancer patients. *Ann Thorac Cardiovasc Surg*. 2015;21(1):31-6.
  24. Matsuwaki R, Ishii G, Zenke Y, Neri S, [Aokage K](#), Hishida T, Yoshida J, Fujii S, Kondo H, Goya T, Nagai K, Ochiai A. Immunophenotypic features of metastatic lymph node tumors to predict recurrence in N2 lung squamous cell carcinoma. *Cancer Sci*. 2014 Jul;105(7):905-11.
  25. Neri S, Yoshida J, Ishii G, Matsumura Y, [Aokage K](#), Hishida T, Nagai K. Prognostic impact of microscopic vessel invasion and visceral pleural invasion in non-small cell lung cancer: a retrospective analysis of 2657 patients. *Ann Surg*. 2014 Aug;260(2):383-8.
- .....

【岡田守人】学会誌・雑誌等における論文一覧（国内誌 0件、国際誌 40件）

1. Ito M, Miyata Y, Yoshiya T, Tsutani Y, Mimura T, Murakami S, Ito H, Nakayama H, Okada M. Second predominant subtype predicts outcomes of intermediate-malignant invasive lung adenocarcinoma†. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2017 Feb 1;51(2):218-222.
2. Ibuki Y, Tsutani Y, Miyata Y, Nakayama H, Okumura S, Yoshimura M, Okada M. Preoperative predictors of distant recurrence in patients with clinical stage IA lung adenocarcinoma undergoing complete resection. *Jpn J Clin Oncol*. 2017 Feb 26;47(2):157-163.
3. Aokage K, Yoshida J, Hishida T, Tsuboi M, Saji H, Okada M, Suzuki K, Watanabe S, Asamura H. Limited resection for early-stage non-small cell lung cancer as function-preserving radical surgery: a review. *Jpn J Clin Oncol*. 2017 Jan;47(1):7-11.
4. Yoshiya T, Mimae T, Tsutani Y, Tsubokawa N, Sasada S, Miyata Y, Kushitani K, Takeshima Y, Murakami S, Ito H, Nakayama H, Okada M. Prognostic Role of Subtype Classification in Small-Sized Pathologic N0 Invasive Lung Adenocarcinoma. *Ann Thorac Surg*. 2016 Nov;102(5):1668-1673.
5. Aokage K, Okada M, Suzuki K, Nomura S, Suzuki S, Tsubokawa N, Mimae T, Hattori A, Hishida T, Yoshida J, Tsuboi M. Is cancer history really an exclusion criterion for clinical trial of lung cancer? Influence of gastrointestinal tract cancer history on the outcomes of lung cancer surgery. *Jpn J Clin Oncol*. 2017 Feb 15;47(2): 145-156.
6. Kushitani K, Amatya VJ, Okada Y, Katayama Y, Mawas AS, Miyata Y, Okada M, Inai K, Kishimoto T, Takeshima Y. Utility and pitfall of Immunohistochemistry in the Differential Diagnosis between Epithelioid Mesothelioma and Poorly Differentiated Lung Squamous Cell Carcinoma. *Histopathology*. 2017 Feb;70(3):375-384.
7. Shimada Y, Suzuki K, Okada M, Nakayama H, Ito H, Mitsudomi T, Saji H, Takamochi K, Kudo Y, Hattori A, Mimae T, Aokage K, Nishii T, Tsuboi M, Ikeda N. Feasibility and efficacy of salvage lung resection after definitive chemoradiation therapy for Stage III non-small-cell lung cancer. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2016 Dec;23(6):895-901.
8. Iwata T, Yoshino I, Yoshida S, Ikeda N, Tsuboi M, Asato Y, Katakami N, Sakamoto K, Yamashita Y, Okami J, Mitsudomi T, Yamashita M, Yokouchi H, Okubo K, Okada M, Takenoyama M, Chida M, Tomii K, Matsuura M, Azuma A, Iwasawa T, Kuwano K, Sakai S, Hiroshima K, Fukuoka J, Yoshimura K, Tada H, Nakagawa K, Nakanishi Y; West Japan Oncology Group. A phase II trial evaluating the efficacy and safety of perioperative pirfenidone for prevention of acute exacerbation of idiopathic pulmonary fibrosis in lung cancer patients undergoing pulmonary resection: West Japan Oncology Group 6711 L (PEOPLE Study). *Respir Res*. 2016 Jul 22;17(1):90. doi: 10.1186/s12931-016-0398-4.
9. Mimae T, Suzuki K, Tsuboi M, Ikeda N, Takamochi K, Aokage K, Shimada Y, Miyata Y, Okada M. Severity of lung fibrosis affects early surgical outcomes of lung cancer among patients with combined pulmonary fibrosis and emphysema. *Medicine (Baltimore)*. 2016 Jul;95(29):e4314.



10. Omasa M, Date H, Takamochi K, Suzuki K, Miyata Y, Okada M. Completion lobectomy after radical segmentectomy for pulmonary malignancies. *Asian Cardiovasc Thorac Ann*. 2016 Jun;24(5):450-4.
11. Takeda M, Yamanaka T, Seto T, Hayashi H, Azuma K, Okada M, Sugawara S, Daga H, Hirashima T, Yonesaka K, Urata Y, Murakami H, Saito H, Kubo A, Sawa T, Miyahara E, Nogami N, Nakagawa K, Nakanishi Y, Okamoto I. Bevacizumab beyond disease progression after first-line treatment with bevacizumab plus chemotherapy in advanced nonsquamous non-small cell lung cancer (West Japan Oncology Group 5910L): An open-label, randomized, phase 2 trial. *Cancer*. 2016 Apr 1;122(7):1050-9.
12. Misumi K, Sun J, Kinomura A, Miyata Y, Okada M, Tashiro S. Enhanced gefitinib-induced repression of the EGFR pathway by ATM kinase inhibition in non-small cell lung cancer cells. *Cancer Sci*. 2016 Apr;107(4):444-51.
13. Sasada S, Miyata Y, Mimae T, Tsutani Y, Mimura T, Okada M. Application of Lepidic Component Predominance to Adjuvant Chemotherapy with Oral Fluoropyrimidines for Stage I Lung Adenocarcinoma. *Clin Lung Cancer*. 2016 Sep;17(5):433-440.
14. Hasegawa S, Okada M, Tanaka F, Yamanaka T, Soejima T, Kamikonya N, Tsujimura T, Fukuoka K, Yokoi K, Nakano T. Trimodality strategy for treating malignant pleural mesothelioma: results of a feasibility study of induction pemetrexed plus cisplatin followed by extrapleural pneumonectomy and postoperative hemithoracic radiation (Japan Mesothelioma Interest Group 0601 Trial). *Int J Clin Oncol*. 2016 Jun;21(3):523-30.
15. Tsubokawa N, Mimae T, Sasada S, Yoshiya T, Mimura T, Murakami S, Ito H, Miyata Y, Nakayama H, Okada M. Negative prognostic influence of micropapillary pattern in stage IA lung adenocarcinoma. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2016 Jan;49(1):293-9.
16. Furukawa T, Miyata Y, Kushitani K, Mimae T, Tsutani Y, Takeshima Y, Okada M. Association between [18F]-fluoro-2-deoxyglucose uptake and expressions of hypoxia-induced factor 1 $\alpha$  and glucose transporter 1 in non-small cell lung cancer. *Jpn J Clin Oncol*. 2015 Dec;45(12):1154-61
17. Murakami S, Ito H, Tsubokawa N, Mimae T, Sasada S, Yoshiya T, Miyata Y, Yokose T, Okada M, Nakayama H. Prognostic value of the new IASLC/ATS/ERS classification of clinical stage IA lung adenocarcinoma. *Lung Cancer*. 2015 Nov;90(2):199-204.
18. Iwamoto Y, Mitsudomi T, Sakai K, Yamanaka T, Yoshioka H, Takahama M, Yoshimura M, Yoshino I, Takeda M, Sugawara S, Kawaguchi T, Takahashi T, Ohta M, Ichinose Y, Atagi S, Okada M, Saka H, Nakagawa K, Nakanishi Y, Nishio K. Randomized phase II study of adjuvant chemotherapy with long-term S-1 versus cisplatin+S-1 in completely resected stage II-IIIa non-small cell lung cancer. *Clin Cancer Res*. 2015 Dec 1;21(23):5245-52.
19. Yoneshige A, Hagiyaama M, Inoue T, Mimae T, Kato T, Okada M, Enoki E, Ito A. Increased ectodomain shedding of cell adhesion molecule 1 as a cause of type II alveolar epithelial cell apoptosis in patients with idiopathic interstitial pneumonia. *Respir Res*. 2015 Aug 1;16:90.

20. Sasada S, Miyata Y, Mimae T, Mimura T, Okada M. Impact of Lepidic Component Occupancy on Effects of Adjuvant Chemotherapy for Lung Adenocarcinoma. *Ann Thorac Surg*. 2015 Dec;100(6):2079-86.
21. Yoshiya T, Miyata Y, Ibuki Y, Mimae T, Tsutani Y, Nakayama H, Okumura S, Yoshimura M, Okada M. The Difference in Maximum Standardized Uptake Value among Lung Adenocarcinomas Located at the Upper and Lower Zone on PET/CT. *Respiration*. 2015 Oct;90(4):293-8.
22. Harada H, Miyamoto K, Yamashita Y, Taniyama K, Mihara K, Nishimura M, Okada M. Prognostic signature of protocadherin 10 methylation in curatively resected pathological stage I non-small-cell lung cancer. *Cancer Med*. 2015 Oct;4(10):1536-46.
23. Hagiya M, Yoneshige A, Inoue T, Sato Y, Mimae T, Okada M, Ito A. The intracellular domain of cell adhesion molecule 1 is present in emphysematous lungs and induces lung epithelial cell apoptosis. *J Biomed Sci*. 2015 Aug 11;22(1):67.
24. Mimae T, Miyata Y, Mimura T, Ito H, Nakayama H, Okumura S, Yoshimura M, Okada M. Radiologic findings to predict low-grade malignant tumour among clinical T1bN0 lung adenocarcinomas: lessons from histological subtypes. *Jpn J Clin Oncol*. 2015 Aug;45(8):767-73.
25. Mimae T, Suzuki K, Tsuboi M, Nagai K, Ikeda N, Mitsudomi T, Saji H, Okumura S, Okumura M, Yoshimura K, Okada M. Surgical Outcomes of Lung Cancer in Patients with Combined Pulmonary Fibrosis and Emphysema. *Ann Surg Oncol*. 2015 Dec;22 Suppl 3:1371-9.
26. Harada H, Miyamoto K, Yamashita Y, Taniyama K, Ohdan H, Okada M. Methylated DLX4 Predicts Response to Pathologic Stage I Non-Small Cell Lung Cancer Resection. *Ann Thorac Surg*. 2015 May;99(5):1746-54.
27. Tsubokawa N, Miyata Y, Mimae T, Sasada S, Yoshiya T, Mimura T, Arihiro K, Okada M. Histologic changes associated with the use of fibrinogen- and thrombin-impregnated collagen in the prevention of pulmonary air leakage. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 2015 Apr;149(4):982-8.
28. Tsubokawa N, Mimae T, Aokage K, Hattori A, Suzuki K, Nagai K, Tsuboi M, Okada M. Surgical outcomes of non-small-cell lung carcinoma in patients previously treated for gastric cancer. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2015 Apr;47(4):648-52
29. Sasada S, Nakayama H, Miyata Y, Tsubokawa N, Mimae T, Yoshiya T, Murakami S, Ito H, Okada M. Comparison of Malignant Grade Between Pure and Partially Invasive Types of Early Lung Adenocarcinoma. *Ann Thorac Surg*. 2015 Mar;99(3):956-60.
30. Mimae T, Miyata Y, Tsutani Y, Mimura T, Nakayama H, Okumura S, Yoshimura M, Okada M. What are the radiologic findings predictive of indolent lung adenocarcinoma? *Jpn J Clin Oncol*. 2015 Apr;45(4):367-72.
31. Mimae T, Ito A, Hagiya M, Nakanishi J, Hosokawa Y, Okada M, Murakami Y, Kondo T. A novel approach to pseudopodia proteomics: excimer laser etching, two-dimensional

- difference gel electrophoresis, and confocal imaging. *Protoc exch.* 2014 Mar 4;2014. pii: 2014.007.
32. Tsutani Y, Murakami S, Miyata Y, Nakayama H, Yoshimura M, Okada M. Prediction of lymph node status in clinical stage IA squamous cell carcinoma of the lung. *Eur J Cardiothorac Surg.* 2015 Jun;47(6):1022-6.
  33. Tsutani Y, Miyata Y, Kushitani K, Takeshima Y, Yoshimura M, Okada M. Propensity score-matched analysis of adjuvant chemotherapy for stage I non-small cell lung cancer. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2014 Oct;148(4):1179-85.
  34. Hattori A, Suzuki K, Aokage K, Mimae T, Nagai K, Tsuboi M, Okada M. Prognosis of Lung Cancer Patients with a Past History of Colorectal Cancer. *Jpn J Clin Oncol.* 2014 Nov;44(11):1088-95.
  35. Tsutani Y, Miyata Y, Mimura T, Kushitani K, Takeshima Y, Yoshimura M, Okada M. Prognostic impact of lymphatic invasion for pathological stage I squamous cell carcinoma of the lung. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2015 Mar;63(3):153-8.
  36. Tsutani Y, Miyata Y, Nakayama H, Okumura S, Adachi S, Yoshimura M, Okada M. Segmentectomy for clinical stage IA lung adenocarcinoma showing solid dominance on radiology. *Eur J Cardiothorac Surg.* 2014 Oct;46(4):637-42.
  37. Sasada S, Miyata Y, Tsubokawa N, Mimae T, Yoshiya T, Okada M. Role of Positron Emission Tomography/Computed Tomography Findings for Adjuvant Chemotherapy Indications in Stage T1b-2aN0M0 Lung Adenocarcinoma. *Ann Thorac Surg.* 2014 Aug;98(2):417-22.
  38. Ito M, Miyata Y, Kushitani K, Yoshiya T, Mimae T, Ibuki Y, Misumi K, Takeshima Y, Okada M. Prediction for prognosis of resected pT1a-1bN0M0 adenocarcinoma based on tumor size and histological status: Relationship of TNM and IASLC/ATS/ERS classifications. *Lung Cancer.* 2014 Aug;85(2):270-5.
  39. Mimae T, Tsutani Y, Miyata Y, Yoshiya T, Ibuki Y, Kushitani K, Takeshima Y, Nakayama H, Okumura S, Yoshimura M, Okada M. Role of lymphatic invasion in the prognosis of patients with clinical node-negative and pathologic node-positive lung adenocarcinoma. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2014 Jun;147(6):1820-6.
  40. Tsutani Y, Miyata Y, Nakayama H, Okumura S, Adachi S, Yoshimura M, Okada M. Sublobar Resection for Lung Adenocarcinoma Meeting Node-Negative Criteria on Preoperative Imaging. *Ann Thorac Surg.* 2014 May;97(5):1701-7.

.....  
【山下素弘】学会誌・雑誌等における論文一覧（国内誌 2件、国際誌 6件）

1. Sawada S, Yamashita N, Sugimoto R, Ueno T, Yamashita M. Long-term outcomes of patients with ground-glass opacities detected using CT Scanning. *Chest.* 2017, 151(2):308-315.
2. Sawada S, Suehisa H, Ueno T, Sugimoto R, Yamashita M. Monitoring and management of lung cancer patients following curative-intent treatment: clinical utility of 2-deoxy-2-[fluorine-18]fluoro-d-glucose positron emission tomography/computed tomography. *Lung Cancer: Targets Therapy.* 2016, 7:45-51.

3. Kawaguchi T, Koh Y, Ando M, Ito N, Takeo S, Adachi H, Tagawa T, Kakegawa S, Yamashita M, Kataoka K, Ichinosey, Tkechi T, Serizawa M et. al. Prospective analysis of Oncogenic driver mutation and environmental factors: Japan Molecular epidermology for lung cancer study. *J Clin Oncol*. 2016, 64. 2322-27.
4. Sawada S, Suehisa H, Ueno T, Yamashita M. Changes in Post-Operative Complication and Mortality Rates after Lung Cancer Resection in the 20-Year Period 1995-2014. *Acuta Medica Okayama*. 2016, 70(3); 183-88.
5. Watanabe M, Kawaguchi T, Isa S, Ando M, Kubo A, Saka H, Takeo S, Adachi H, Tagawa T, Kakegawa S, Yamashita M, Sakamoto K, Matsumura A, Koh Y. Ultra-sensitive detection of the pretreatment EGFR T790M mutation in Non-small cell lung cancer patients with an EGFR-activating mutation using droplet digital PCR. *Clinical Cancer Research*. 2015, 21(15) : 3552-60.
6. Hishida T, Nomura S, Yano M, Asamura H, Yamashita M, Ohde Y, Kondo K, Date H, Okumura M, Nagai K. Long-term outcome and factors of surgically treated thymic carcinoma: Results of 306 cases from a Japanese Nationwide Database Study. *Eur J Cardiothoracic Surgery*. 2015( Published online June 26), 49(3): 835-841.
7. 河本宏明, 上野剛, 末久弘, 澤田茂樹, 山下素弘, 高畑浩之. 長期生存中の肺肉腫の1切除例. 肺癌. 2014, 54 (6), 795-799.

.....  
**【池田徳彦】学会誌・雑誌等における論文一覧 (国内誌 0件、国際誌 16件)**

1. Makino Y, Yoon JH, Bae E, Kato M, Miyazawa K, Ohira T, Ikeda N, Kuroda M, Mamura M. Repression of Smad3 by Stat3 and c-Ski/SnoN induces gefitinib resistance in lung adenocarcinoma. *Biochem Biophys Res Commun* 484(2): 269-277, 2017.
2. Shimada Y, Suzuki, Okada M, Nakayama H, Ito H, Mitsudomi T, Saji H, Takamochi K, Kudo Y, Hattori A, Mimae T, Aokage K, Nishii T, Tsuboi M, Ikeda N. Feasibility and efficacy of salvage lung resection after definitive chemoradiation therapy for Stage III non-small-cell lung cancer. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* 23(6): 895-901, 2016.
3. Ohira T, Sakai K, Matsubayashi J, Kajiwara N, Kakihana M, Hagiwara M, Hibi M, Yoshida K, Maeda J, Ohtani K, Nagao T, Nishio K, Ikeda N. Tumor volume determines the feasibility of cell-free DNA sequencing for mutation detection in non-small cell lung cancer. *Cancer Sci* 107(11): 1660-1666, 2016.
4. Mimae T, Suzuki K, Tsuboi M, Ikeda N, Takamochi K, Aokage K, Shimada Y, Miyata Y, Okada M. Severity of lung fibrosis affects early surgical outcomes of lung cancer among patients with combined pulmonary fibrosis and emphysema. *Medicine* 95(29): e4314, 2016.
5. Shimada Y, Saji H, Kato Y, Kudo Y, Maeda J, Yoshida K, Hagiwara M, Matsubayashi J, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N. The frequency and prognostic impact of pathological microscopic vascular invasion according to tumor size in non-small cell lung cancer. *Chest* 149(3): 775-785, 2016.
6. Kato Y, Nakamura H, Tojo H, Nomura M, Nagao T, Kawamura T, Kodama T, Ohira T, Ikeda N, Fehniger T, Marko-Varga G, Nishimura T, Kato H. A proteomic profiling of

- laser-microdissected lung adenocarcinoma cells of early lepidic-types. *Clin Transl Med* 4(1): 64, 2015.
7. Kudo Y, Shimada Y, Saji H, Kato Y, Yoshida K, Matsubayashi J, Nagase S, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Nagao T, Ikeda N. Prognostic Factors for Survival After Recurrence in Patients With Completely Resected Lung Adenocarcinoma: Important Roles of Epidermal Growth Factor Receptor Mutation Status and the Current Staging System. *Clin Lung Cancer* 16(6): e213-221, 2015.
  8. Saji H, Kato Y, Shimada Y, Kudo Y, Hagiwara M, Matsubayashi J, Nagao T, Ikeda N. Three-dimensional multidetector computed tomography may aid preoperative planning of the transmanubrial osteomuscular-sparing approach to completely resect superior sulcus tumor. *Gen Thorac Cardiovasc Surg* 63(11): 627-631, 2015.
  9. Kudo Y, Matsubayashi J, Saji H, Akata S, Shimada Y, Kato Y, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Nagao T, Ikeda N. Association between high-resolution computed tomography findings and the IASLC/ATS/ERS classification of small lung adenocarcinomas in Japanese patients. *Lung Cancer* 90(1): 47-54, 2015.
  10. Saji H, Matsubayashi J, Akata S, Shimada Y, Kato Y, Kudo Y, Nagao T, Park J, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N. Correlation between whole tumor size and solid component size on high-resolution computed tomography in the prediction of the degree of pathologic malignancy and the prognostic outcome in primary lung adenocarcinoma. *Acta Radiol* 56(10): 1187-1195, 2015.
  11. Shimada Y, Saji H, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N. Survival outcomes for oligometastasis in resected non-small cell lung cancer. *Asian Cardiovasc Thorac Ann* 23(8): 937-944, 2015.
  12. Oikawa T, Ohira T, Matsubayashi J, Konaka C, Ikeda N. Factors Influencing the Diagnostic Accuracy of Identifying the Histologic Type of Non-Small-Lung Cancer With Small Samples. *Clin Lung Cancer* 16(5): 374-378, 2015.
  13. Fukuta K, Shimada Y, Hagiwara M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N. High-quality 3-dimensional imaging for patients with anomalous pulmonary veins. *Asian Cardiovasc Thorac Ann* 23(5): 585-587, 2015.
  14. Shimada Y, Saji H, Otani K, Maeharara S, Maeda J, Yoshida K, Kato Y, Hagiwara M, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Akata S, Ikeda N. Survival of a surgical series of lung cancer patients with synchronous multiple ground-glass opacities, and the management of their residual lesions. *Lung Cancer* 88(2): 174-180, 2015.
  15. "Hagiwara M, Shimada Y, Kato Y, Nawa K, Makino Y, Furumoto H, Akata S, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Saji H, Ikeda N. High-quality 3-dimensional image simulation for pulmonary lobectomy and segmentectomy: results of preoperative assessment of pulmonary vessels and short-term surgical outcomes in consecutive patients undergoing video-assisted thoracic surgery. *Eur J Cardiothorac Surg* 46(6): e120-6, 2014. "
  16. Kajiwara N, Akata S, Hagiwara M, Yoshida K, Kato Y, Kakihana M, Ohira T, Kawate N, Ikeda N. High-Speed 3-Dimensional Imaging in Robot-Assisted Thoracic Surgical Procedures. *Ann Thorac Surg* 97(6): 2182-2184, 2014.

.....  
【一瀬幸人】学会誌・雑誌等における論文一覧（国内誌 0件、国際誌 5件）

1. Takamori S, Yamaguchi M, Taguchi K, Edagawa M, Shimamatsu S, Toyozawa R, Nosaki K, Hirai F, Seto T, Takenoyama M, Ichinose Y. Uncommon features of surgically resected ALK-positive cavitory lung adenocarcinoma: A case report. *Surg Case Rep*. 2017, 3, 46.
2. Takenaka T, Inamasu E, Yoshida T, Toyokawa G, Nosaki K, Hirai F, Yamaguchi M, Seto T, Takenoyama M, Ichinose Y. Post-recurrence survival of elderly patients 75 years of age or older with surgically resected non-small cell lung cancer. *Surg Today*. 2016, 46, 430-436.
3. Yamaguchi M, Ichinose Y, Shimamatsu S, Yoshida T, Toyokawa G, Nosaki K, Hirai F, Seto T, Takenoyama M. Preoperative concurrent chemoradiotherapy followed by extrapleural pneumonectomy for patients with non-small cell lung cancer with malignant pleural effusion and/or pleural nodules: Ten-year results of a prematurely terminated single institute phase II trial. *Surg Oncol*. 2015, 24, 78-83.
4. Yamaguchi M, Furuya A, Edagawa M, Taguchi K, Shimamatsu S, Toyokawa G, Toyozawa R, Nosaki K, Hirai F, Seto T, Takenoyama M, Ichinose Y. How should we manage small focal pure ground-glass opacity nodules on high-resolution computed tomography? A single institute experience. *Surg Oncol*. 2015, 24, 258-263.
5. Takenaka T, Takenoyama M, Yamaguchi M, Toyozawa R, Inamasu E, Kojo M, Toyokawa G, Yoshida T, Shiraishi Y, Morodomi Y, Hirai F, Taguchi K, Shimokawa M, Seto T, Ichinose Y. Impact of the epidermal growth factor receptor mutation status on the post-recurrence survival of patients with surgically resected non-small-cell lung cancer. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2015, 47, 550-555.

.....  
【坂尾幸則】学会誌・雑誌等における論文一覧（国内誌 0件、国際誌 12件）

1. Kuroda H, Dejima H, Mizuno T, Sakakura N, Sakao Y. A new LigaSure technique for the formation of segmental plane by intravenous indocyanine green fluorescence during thoracoscopic anatomical segmentectomy. *J Thorac Dis*. 2016 Jun;8(6):1210-6.
2. Iizuka S, Kuroda H, Yoshimura K, Dejima H, Seto K, Naomi A, Mizuno T, Sakakura N, Sakao Y. Predictors of indocyanine green visualization during fluorescence imaging for segmental plane formation in thoracoscopic anatomical segmentectomy. *J Thorac Dis*. 2016 May;8(5):985-91.
3. Mizuno T, Yatabe Y, Kuroda H, Sakakura N, Sakao Y. Impact of the oncogenic status on the mode of recurrence in resected non-small cell lung cancer. *Jpn J Clin Oncol*. 2016 Oct;46(10):928-934.
4. Kuroda H, Sakao Y, Mun M, Motoi N, Ishikawa Y, Nakagawa K, Yatabe Y, Okumura S. Therapeutic value of lymph node dissection for right middle lobe non-small-cell lung cancer. *J Thorac Dis*. 2016 May;8(5):795-802.
5. Sakakura N, Inaba Y, Yatabe Y, Mizuno T, Kuroda H, Yoshimura K, Sakao Y. Estimation of the pathological invasive size of pulmonary adenocarcinoma using high-resolution computed

tomography of the chest: A consideration based on lung and mediastinal window settings. Lung Cancer. 2016 May;95:51-6.

6. Tomizawa K, Suda K, Takemoto T, Iwasaki T, Usami N, Sakaguchi M, Kuwano H, Mitsudomi T and Sakao Y. Prognosis and segment specific nodal spread of Primary lung cancer in the Right Lower Lobe. Thorac Cancer. 2015 Nov; 6(6): 672–677.
7. Fukui T, Taniguchi T, Kawaguchi K, Fukumoto K, Nakamura S, Sakao Y, Yokoi K. Comparisons of the clinicopathological features and survival outcomes between lung cancer patients with adenocarcinoma and squamous cell carcinoma. Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2015 Sep;63(9):507-13
8. Sato S, Motoi N, Hiramatsu M, Miyauchi E, Ono H, Saito Y, Nagano H, Ninomiya H, Inamura K, Uehara H, Mun M, Sakao Y, Okumura S, Tsuchida M, Ishikawa Y. Pulmonary adenocarcinoma in situ: analyses of a large series with reference to smoking, driver mutations, and receptor tyrosine kinase pathway activation. Am J Surg Pathol. 2015 Jul;39(7):912-21.
9. Sakao Y, Kuroda H, Mun M, Uehara H, Motoi N, Ishikawa Y, Nakagawa K, Sakae O. Prognostic Significance of Tumor Size of Small Lung Adenocarcinomas Evaluated with Mediastinal Window Settings on Computed Tomography. PLoS ONE 2014;9(11) e110305
10. Gorai A, Sakao Y, Kuroda H, Uehara H, Mun M, Ishikawa Y, Nakagawa K, Masuda M, Okumura S.  
The clinicopathological features associated with skip N2 metastases in patients with clinical stage IA non-small-cell lung cancer. Eur J Cardiothorac Surg. 2014 ;47(4):653-8
11. Kobayashi Y, Sakao Y, Deshpande GA, Fukui T, Mizuno T, Kuroda H, Sakakura N, Usami N, Yatabe Y, Mitsudomi T. The association between baseline clinical-radiological characteristics and growth of pulmonary nodules with ground-glass opacity. Lung Cancer. 2014 Jan;83(1):61-6.
12. Kobayashi Y, Mitsudomi T, Sakao Y, Yatabe Y. Genetic features of pulmonary adenocarcinoma presenting with ground-glass nodules: the differences between nodules with and without growth. Ann Oncol. 2014 Oct 30. pii: mdu505.

.....  
(2) 学会・シンポジウム等における口頭・ポスター発表

※ 渡辺班：平成 26 年 5 月 1 日～平成 29 年 3 月 31 日までの外部への発表

**【渡辺俊一】**

1. リンパ流路を意識したリンパ節郭清, 口演, ビデオシンポジウム, 渡辺俊一, 第 57 回日本肺癌学会学術集会, 福岡市, 2016/12/20, 国内
2. Surgery for ground glass opacity: sublobar resection?, Oral, Invited presentation, Watanabe S, IASLC 17th World conference on lung cancer, Vienna, Austria, Dec 5, 2016. 国外
3. Systemic nodal dissection for lung cancer in National Cancer Center, Oral, Invited presentation, Watanabe S, The 8th Asian Thoracic Surgical Club Meeting, Taipei, Taiwan, Oct 31, 2015. 国外

4. Evolution of lymph node dissection for lung cancer: what is the reasonable strategy?, Oral, Invited presentation, Watanabe S, 2015 Shanghai-Tokyo Archive of Thoracic Surgery, Shanghai, China, Mar 21, 2015. 国外
5. 肺癌のリンパ節転移経路の解明およびそれに基づく効率的リンパ節郭清法の開発, 口頭, 篠井・河合賞受賞記念講演, 渡辺俊一, 第55回日本肺癌学会学術集会, 京都, 2014/11/15, 国内

---

**【浅村尚生】**

1. Possibility of sublobar resection as a radical resection for lung cancer, Oral, Asamura H., XI Multidisciplinary Lung Cancer Conference, Buenos Aires, Argentina, May 5, 2016. 国外
2. Specialty session: Sublobar resections: when and how; Technical aspects of sublobar resection and oncological indications, oral, Asamura H., 6<sup>th</sup> European Lung Cancer Conference ELCC, Geneva, Switzerland, April 14, 2016. 国外
3. The midway: technical tips for lung resection through a small video-assisted thoracotomy, oral, Asamura H., 3<sup>rd</sup> International joint Meeting on Thoracic Surgery, Barcelona, Spain, November 18, 2015. 国外
4. Rationale for selecting the limited, sublobar resection for early stage lung cancer, oral, Asamura H., The 8<sup>th</sup> Asian Thoracic Surgical Club, Taipei, Taiwan, October 30, 2015. 国外
5. Rationale for Sublobar Resection for Early Cancer, oral, Asamura H., 16<sup>th</sup> IASLC World Conference on Lung Cancer, Denver, U.S.A., September 7, 2015. 国外
6. Advances on Surgical treatment for Stage I and II NSCLC: Lobectomy versus Segmentectomy and Nodal Dissection, oral, Asamura H., 4<sup>th</sup> Meeting of Lung Cancer, Santiago, Chile, April 9, 2015. 国外

---

**【鈴木健司】**

1. The prognostic impact of EGFR mutation status and mutation subtypes in patients with surgically resected lung adenocarcinomas, Oral, Takamochi K, Oh S, Matsunaga T, Suzuki K. 17<sup>th</sup> WCLC, Vienna, December, 4 to 7, 2016, 国外.
2. Proposals for the novel clinical T categories based on the presence of ground glass opacity component in lung adenocarcinoma. Oral, Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Present at 17<sup>th</sup> WCLC, Vienna, Austria, December 4 to 7, 2016, 国外.
3. A Prospective Randomized Trial of Perioperative Administration of Neutrophil Elastase Inhibitor in Patients with Interstitial Pneumonias. Oral, Fukui M, Takamochi K, Oh S, Matsunaga T, Suzuki K, Ando K, Suzuki K. 17<sup>th</sup> World conference of lung cancer, Vienna, Dec 7, 2016, 国外.
4. A microsatellite instability analysis using the Promega panel in lung adenocarcinoma. Oral, Takamochi K, Takahashi F, Suehara Y, Kitano S, Sato E, Kohsaka S, Suzuki K. CHEST, Los Angeles, October 22 to 26, 2016, 国外.
5. Are the criteria indicating patients to be “medically inoperable” that are used in clinical trials on stereotactic body radiotherapy appropriate for patients with early stage non-small cell lung cancer, Oral, Takamochi K, Hattori A, Maeyashiki T, Matsunaga T, Banno T, Oh S, Suzuki K. ESMO, Copenhagen, October 7 to 11, 2016, 国外.



6. The clinical utility of objective chest tube management after pulmonary resection based on the digital monitoring of air leak flow and intrapleural pressure. Oral, Takamochi K, Imashimizu K, Maeyashiki T, Suzuki M, Ueda T, Oh S, Suzuki K. 30th EACTS, Barcelona, October 1 to 5, 2016, 国外.
7. Clinical predictors for growing ground glass nodules in the lung. Oral, Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. 24th European Conference on General Thoracic Surgery, Naples, Italy, 29 May – 1 June 2016, 国外.
8. Thorough Distinction of the oncological outcomes Based on the Presence of Ground Glass Opacity Component in Clinical-stage IA Radiological Invasive Non-Small Cell Lung Cancer. Oral, Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki S. Presented at 24th European Conference on General Thoracic Surgery, Naples, Italy, 29 May to 1 June, 2016, 国外.
9. Is definitive surgical resection acceptable as a treatment strategy for clinical-stage I radiological pure-solid lung cancer satisfied with current “medically inoperable” criteria? Oral, Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Presented at 24th European Conference on General Thoracic Surgery, Naples, Italy, 29 May to 1 June, 2016, 国外.
10. Clinical significance of maximum standardized uptake value on positron emission tomography in subcentimeter non-small cell lung cancer, Oral, Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Presented at 24th European Conference on General Thoracic Surgery, Naples, Italy, 29 May to 1 June, 2016, 国外.
11. Prediction of lepidic predominant clinical-stage IA lung adenocarcinoma with radiological pure-solid appearance for possible indications of sublobar resection, Oral, Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Presented at 96th annual meeting of the American Association of Thoracic Surgery, Baltimore, U.S.A., May 14-18, 2016, 国外.
12. Prognostic Impact of the Findings on Thin-Section Computed Tomography in Patients with Subcentimeter Non-Small Cell Lung Cancer, Oral, Hattori A, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Presented at 96th annual meeting of the American Association of Thoracic Surgery, Baltimore, U.S.A., May 14-18, 2016, 国外.
13. 基礎から学ぶ w 肺癌手術セミナー特別編 2016, 口頭, 鈴木健司, 東京, 2016年12月23日, 国内.
14. The Optimal Way to Perform Minimally Invasive Lobectomy—Maximizing Quality Care, 口頭, 鈴木健司, 第57回日本肺癌学会, ランチョンセミナー, 福岡, 2016年12月19日, 国内.
15. 第90回卒後教育セミナー呼吸器外科—肺癌治療のガイドライン, 口頭, 鈴木健司, 一般社団法人日本外科学会, 東京, 2016年11月26日, 国内.
16. 「早期肺がん：手術かSBRTか」, 口頭, 鈴木健司, 日本放射線腫瘍学会第29回学術大会, 京都国際会館, 2016年11月26日, 国内.
17. ハイリスク患者の肺癌手術, 口頭, 鈴木健司, 特集座談会, 京都, 2016年11月25日, 国内.
18. High dose chemoradiation 後の気管支形成術は可能か?, 口頭, 鈴木健司, Thoracic Oncology Meeting in Shizuoka, 浜松, 2016年11月18日, 国内.

19. 肺癌の画像診断と予後一新 TMN 分類に関連して, 口頭, 鈴木健司, 第 26 回宮崎県肺癌研究会, 宮崎, 2016 年 11 月 11 日, 国内.
20. 肺癌の最新情報の提供, 口頭, 鈴木健司, 第 16 回ブラッシュアップセミナー呼吸器外科塾, 東京, 2016 年 10 月 29 日, 国内.
21. 最新の医学的知見の普及肺癌に対する集学的治療の現状と将来, 口頭, 鈴木健司, 第 4 回埼玉県北部肺癌研究会学術講演会, 熊谷, 2016 年 10 月 28 日, 国内.
22. 吸収性材料を用いた外科手術の最前線, 口頭, 鈴木健司, 第 40 回国際外科学会世界総会, 京都, 2016 年 10 月 23 日-26 日, 国内.
23. 呼吸器外科特集座談会 (ハイリスク患者の肺癌手術), 口頭, 鈴木健司, 2016 年 10 月 14 日, 京都.
24. 基礎から学ぶ肺癌手術セミナーSeasonVIII, 口頭, 鈴木健司, 東京, 2016 年 10 月 21 日-22 日, 国内.
25. c-N2 肺癌に対する治療戦略 術前 CRT vs 術前 CT, 口頭, 鈴木健司, 第 69 回日本胸部外科学会定期学術集会, 岡山, 2016 年 9 月 29 日, 国内.
26. 肺癌の画像診断と予後一新 TMN 分類に関連して, 口頭, 鈴木健司, 胸部腫瘍画像研究会, 広島, 2016 年 9 月 6 日, 国内.
27. 呼吸器外科手術の心得べしべからず第 2 回拡大手術, 口頭, 鈴木健司, 東京 2016 年 8 月 5 日, 国内.
28. 肺癌に対する集学的治療の現状と将来, 口頭, 鈴木健司, 26 回旭川外科癌フォーラム, 旭川, 2016 年 6 月 10 日, 国内.
29. 呼吸器外科における前方からの病巣制御法, 口頭, 鈴木健司, 第 4 回本郷呼吸器外科手術手技セミナー, 東京, 2016 年 2 月 19 日, 国内.
30. Radiological Features of Invasiveness in Ground Glass Opacity (GGO) lesions, oral, Suzuki K, The 3rd International Joint Meeting on Thoracic Surgery, 2015 November 18-20, Barcelona, 国外.
31. New Simple Clinical Criteria Proposed for Multiple Primary Lung Cancers, oral, Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S, 29th EACTS Annual Meeting 2015.10, Amsterdam, Netherland, 国外.
32. The digital monitoring of postoperative air leak patterns and air leak flow is useful for predicting prolonged air leak after pulmonary resection, oral, Takamochi K, Imashimizu K, Maeyashiki T, Suzuki M, Ueda T, Oh S, and Suzuki K: Presented at 15th World Conference on Lung Cancer (IASLC 2013)–Denver, Colorado, USA, September 6-9, 2015, 国外.
33. Comprehensive analyses of Oncogenic Driver Fusions Using the NanoString nCounter in Lung Adenocarcinoma from Japanese Never- and Light-Smokers, oral, Takamochi K, Suehara Y, Mogushi K, Kohsaka S, Mano H, Takeuchi K, Saito T, Suzuki K, Ladanyi M, Takahashi K, Takahashi F, Presented at ESMO 2015 Congress– Vienna, Austria, September 26-30, 2014, 国外.
34. Staging and decision making in patient selection for surgery in N2 disease, oral, Suzuki K, 16th World Conference on Lung Cancer September 6-9, 2015 Denver.

35. What factors affect postoperative respiratory function in the patients performed sleeve lobectomy, oral, Hirayama S, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. The 16<sup>th</sup> IASLC – Denver, September 6-9, 2015,国外.
36. What is the definition of “part-solid tumor” in lung cancer?, oral, Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Shiaki Oh S. 23<sup>rd</sup> European Conference on General Thoracic Surgery 31 May – 3 June 2015. Lisbon, Portugal, 国外.
37. When and How to Resect a Solitary GGO Lesion?, oral, Takamochi K, Mogushi K, Imashimizu K, Fukui M, Oh S, Itoh M, Hayashizaki Y, Suzuki K, Kawaji H, Presented at ASCO Annual Meeting, May 29- June 2, 2015,Chicago, 国外.
38. Bronchovascular sleeve resection of the left upper lobe for lung cancer using interposition of the left main pulmonary artery with autologous pulmonary vein, oral, Suzuki K, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, 23<sup>th</sup> European Society of Thoracic Surgeons Copenhagen ,2015.6.1. Portugal, Lisbon, 国外.
39. Double sleeve lobectomy for NSCLC located on left upper lobe in octogenarian with CPFE, oral, Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. 23<sup>rd</sup> European Conference on General Thoracic Surgery 31 May – 3 June 2015,Lisbon, Portugal,国外.
40. Proposed New Simple Clinical Criteria of Multiple Primary Lung Cancers, oral, Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. European Lung Cancer Conference 2015, May 15-18, 2015 Geneva, Switzerland, 国外.
41. Feasibility of Segmentectomy in Clinical-T1b Lung Cancer Patients with Radiological Solid Dominant Appearance on Thin-Section CT Scan, oral, Hattori A, Suzuki K, Matsunaga T, Banno T, Imashimizu K, Takamochi K, Oh S. 51<sup>th</sup> The Society of Thoracic Surgeons, USA, SanDiego, 2015.1.24-28, 国外.
42. The risk factor of postoperative infection in lung cancer patients with diabetes mellitus, oral, Hirayama S, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. the 23<sup>th</sup> ESTS – Lisbon, 31 May - 3 June 2015, 国外.
43. Postoperative Atrial Fibrillation is Less Frequent in Pulmonary Segmentectomy, oral, Ueda T, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Uropean Society of Thoracic Surgery, Lisbon , 1 June 2015, 国外.
44. Risk of the Preoperative Underestimation of Tumor Size of Lung Cancer in Patients with Idiopathic Interstitial pneumonias, oral, Fukui M, Suzuki K, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, 23<sup>rd</sup> European Conference on General Thoracic Surgery. Lisbon, Portugal, 1st, June 2015, 国外.
45. Bronchovascular Sleeve Resection of Lung Cancer using Interposition of the Left Main Pulmonary Artery with Autologous Pulmonary Vein, oral, Suzuki K, 23<sup>rd</sup>Annual Meeting of the European Society of Thoracic Surgeons, Lisbon, May 31-June 3,2015, 国外.
46. Postoperative Atrial Fibrillation is Less Frequent in Pulmonary Segmentectomy, oral, Ueda T, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. 23<sup>th</sup> European Society of Thoracic Surgeons, Lisbon, 2015.5.31-6.3, 国外.

47. Outcomes of Compromised Sublobar Resection for Clinical-Stage IA High Risk Lung Cancer Patients with a Radiologically Solid Appearance on Computed Tomography, oral, Hatori A, Suzuki K, Maeyashiki T, Fukui M, Matsunaga T, Banno T, Imashimizu K, Takamochi K, Oh S. 23th European Society of Thoracic Surgeons, Lisbon, 2015.5.31-6.3, 国外.
48. Locoregional Recurrence After Segmentectomy for clinical-T1aN0M0 Non-Small Cell Lung Cancer with Radiological Solid Appearance on Thin-Section Computed Tomography., oral, Hatori A, Suzuki K, Maeyashiki T, Fukui M, Matsunaga T, Banno T, Imashimizu K, Takamochi K, Oh S. 23th European Society of Thoracic Surgeons, Lisbon, 2015.5.31-6.3, 国外.
49. Surgical Results of Radiological Invasive Adenocarcinoma with Additional Ground Glass Nodules: Comparison with the Solitary Invasive Adenocarcinoma, oral, Hatori A, Suzuki K, Maeyashiki T, Fukui M, Matsunaga T, Banno T, Imashimizu K, Takamochi K, Oh S. 23th European Society of Thoracic Surgeons, Lisbon, 2015.5.31-6.3, 国外.
50. Surgical Management of Multifocal Ground Glass Opacities of the Lung, oral, Hattori A, Suzuki K, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S. 23th European Society of Thoracic Surgeons, Lisbon, 2015.5.31-6.3, 国外.
51. 上葉切除後の左多発肺癌に対し気管支肺動脈形成を伴う左肺下葉切除術を施行した 1 例, ビデオ, 上田琢也, 松永健志, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 日本肺癌学会関東支部学術集会, 東京, 12月5日, 2015年, 国内.
52. Salvage pulmonary resection for stage III NSCLC, 口頭, 鈴木健司, 第56回日本肺癌学会学術集会 2015.11.26, 横浜, 国内.
53. "肺腺癌における NanoString を用いたドライバー融合遺伝子の新規スクリーニング法の開発", 口頭, 高持一矢, 末原義之, 茂榎 薫, 高阪真路, 間野博行, 竹内賢吾, 齋藤 剛, 鈴木健司, 高橋和久, 高橋史行, 第56回日本肺癌学会学術集会, 横浜, 2015年11月26-28日, 国内.
54. 肺癌を原因とした Oncologic emergency に対する 呼吸器外科手術, ポスター, 福井麻里子, 松永健志, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第56回日本肺癌学会学術集会, 横浜, 2015年11月26日, 国内.
55. Sleeve lobectomy のおける術後呼吸機能へ影響を及ぼす因子, ポスター, 平山俊希, 星野浩延, 中村央, 上田琢也, 鈴木未希子, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 松永健志, 松澤宏典, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第56回日本肺癌学会総会, 横浜, 11月26-28日, 2015年, 国内.
56. 非小細胞肺癌の pN1 における station 分類の意義, ポスター, 平山俊希, 星野浩延, 中村央, 上田琢也, 鈴木未希子, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 松永健志, 松澤宏典, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第56回日本肺癌学会総会, 横浜, 11月26-28日, 2015年, 国内.
57. 術後予測 FEV1.0 が 0.8L 以下の肺全摘術における安全性, 口頭, 平山俊希, 星野浩延, 中村央, 上田琢也, 鈴木未希子, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 松永健志, 松澤宏典, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第56回日本肺癌学会総会, 横浜, 11月26-28日, 2015年, 国内.
58. 病理病期 I 期肺癌の術後に Intensive follow up は必要か?, ポスター, 上田琢也, 松永健志, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第56回日本肺癌学会総会, 横浜, 11月26-28日, 2015年, 国内.
59. 臨床病期 I 期 COPD 合併肺癌, 口頭, 舘良輔, 松永健志, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第56回日本肺癌学会学術集会, 横浜, 11月27日, 2015年, 国内.

60. 病理病期 I 期肺癌の術後に Intensive follow up は必要か?, ポスター, 上田琢也, 松永健志, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 日本肺癌学会総会, 横浜, 11月27日, 2015年, 国内.
61. Salvage Pulmonary Resection after High-Dose Chemoradiotherapy for Lung Cancer. 口演, Suzuki K, 日本肺癌学会総会, 2015 11月, 横浜, 国内.
62. Ground Glass Nodule 肺癌の適切な観察期間は?, 口頭, 切除の必要性は? 松永健志, 高持一矢, 上田琢也, 鈴木未希子, 小森和幸, 平山俊希, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 松澤宏典, 今清水恒太, 王志明, 鈴木健司, 第 56 回日本肺癌学会総会, 2015 年 11 月 16 日, 横浜, 国内.
63. 1cm 以下小型肺癌の予後に対する 術前胸部薄切 CT 所見の重要性, 口頭, 服部有俊, 鈴木健司, 松永健志, 高持一矢, 王志明, 第 68 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2015.10.18, 神戸, 国内.
64. 腫瘍最大径, Consolidation 径は共に Part-solid lung cancer の予後因子とならない: c-T descriptor は Solid lung cancer のみに適応すべきである, 口頭, 服部有俊, 鈴木健司, 前屋舗龍男, 平山俊希, 福井麻里子, 松永健志, 松澤宏典, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 第 56 回日本肺癌学会総会, 2015.10.26-28, 横浜, 国内.
65. 合併症を有する臨床病期 IA 期放射線学的浸潤肺癌に対する縮小手術の妥当性, 口頭, 服部有俊, 鈴木健司, 福井麻里子, 松永健志, 松澤宏典, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 第 56 回日本肺癌学会総会, 2015.10.26-28, 横浜, 国内.
66. Additional GGNs を伴う放射線学的浸潤肺腺癌は advanced disease とするべきか, ポスター, 服部有俊, 鈴木健司, 前屋舗龍男, 平山俊希, 福井麻里子, 松永健志, 松澤宏典, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 第 56 回日本肺癌学会総会, 2015.10.26-28, 横浜, 国内.
67. New Simple Clinical Criteria Proposed for Multiple Primary Lung Cancers, 口頭, 松永健志, 鈴木健司, 高持一矢, 王志明, 第 68 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2015 年 10 月 18 日, 神戸, 国内.
68. When and How to Resect GGO Lesions?, 口頭, 鈴木健司, 第 68 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2015 年 10 月 18 日, 神戸, 国内.
69. Comprehensive analyses of Oncogenic Driver Fusions Using the NanoString nCounter in Lung Adenocarcinoma. 口頭, Takamochi K, Suehara Y, Mogush K, Kohsaka S, Mano H, Takeuchi K, Saito T, Suzuki K, Takahashi K, Takahashi F. 第 74 回日本癌学会学術総会, 名古屋, 2015 年 10 月 8-10 日, 国内.
70. "Association between the EGFR or KRAS mutation status and the FDG-PET findings in surgically resected lung adenocarcinoma." , 口頭, Takamochi K, Mogushi K, Imashimizu K, Fukui M, Oh S, Itoh M, Hayashizaki Y, Suzuki K, Kawaji H, 第 13 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 札幌, 2015 年 7 月 16-18 日, 国内.
71. Pericardial conduit を用いた肺動脈形成を伴う Type B Extended Double Sleeve Lobectomy を施行した肺癌の 1 例, 口頭, 中村 央, 上田 琢也, 鈴木 未希子, 前屋舗 龍男, 平山 俊希, 福井 麻里子, 松永 健志, 松澤 宏典, 今清水 恒太, 高持 一矢, 王 志明, 鈴木健司, 第 173 回日本肺癌学会関東支部会 , 2015.7.4 東京, 国内.
72. 特別企画 : Hybrid anastomosis for bronchoplastic technicue, 口頭, 鈴木健司, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015.5.15, 香川, 国内.

73. International Session : Salvage Sleeve Lung Resection following Definitive Chemoradiotherapy for Stage IIIA/B Non-small Cell Lung Cancr, 口頭, Suzuki K, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015.5.14, 香川, 国内.
74. Salvage Pulmonary Resection for Non-Small Cell Lung Cancer following Definitive Chemoradiotherapy, 口頭, 鈴木健司, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015.5.14, 香川
75. 化学放射線療法後に Extended Sleeve TypeD を施行した 1 例, 口演, ビデオ, 鈴木健司, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015.5.14, 香川, 国内.
76. 肺癌術後切除断端再発に対し Type A extended sleeve 切除によって残肺全摘を回避した 1 例, 口頭, 高持一矢, 今清水恒太, 前屋舗龍男, 鈴木未希子, 上田琢也, 王 志明, 鈴木健司, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 高松, 2015 年 5 月 14-15 日, 国内.
77. 肺癌切除後の心房細動発症に関する予測因子—術式の重要性—, 口頭, 上田琢也 (松永 健志, 高持一矢, 王 志明, 鈴木健司), 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 高松, 5 月 15 日, 2015 年, 国内.
78. 非小細胞肺癌における CT または FDG-PET に基づく cN2 は真の pN2 か?, 口頭, 松永健志, 鈴木健司, 中村 央, 星野浩延, 上田琢也, 鈴木未希子, 前屋舗龍男, 平山俊希, 松澤宏典, 今清水恒太, 高持一矢, 王 志明, 第 32 回日本呼吸器外科学会, 2015 年 5 月 14 日, 高松, 国内.
79. "冠動脈硬化症に対して DES 挿入から 3 か月後に抗血小板薬内服継続のまま右上葉肺癌に対して double sleeve lobectomy を施行した 1 例", 口頭, 松永健志, 鈴木健司, 中村 央, 星野浩延, 上田琢也, 鈴木未希子, 前屋舗龍男, 平山俊希, 松澤宏典, 今清水恒太, 高持一矢, 王 志明. 第 32 回日本呼吸器外科学会, 2015 年 5 月 14 日, 高松, 国内.
80. 特発性間質性肺炎合併肺癌における T-factor は正確か, 口頭, 福井麻里子, 松永健志, 高持一矢, 王 志明, 鈴木健司. 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 香川, 2015 年 5 月 14 日, 国内.
81. 腫瘍径 2cm 以下の放射線学的浸潤肺癌に対する区域切除後の再発検討及び至適治療戦略, 口頭, 服部有俊, 鈴木健司, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 松永健志, 阪野孝充, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015.5.14-15, 香川, 国内.
82. 右上葉閉塞性肺炎を呈した気管分岐部浸潤を伴う肺門部肺癌に対する right sleeve pneumonectomy, 口頭, 服部有俊, 鈴木健司, 高持一矢, 王志明, 照屋正則, 上西紀夫, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015.5.14-15, 香川, 国内.
83. 糖尿病合併肺癌の術後感染症とリスク因子, 口頭, 平山俊希, 鈴木健司, 上野泰康, 鈴木未希子, 前屋舗龍男, 松永健志, 阪野孝充, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 第 32 回呼吸器外科学会総会, 香川, 2015 年 5 月 14-15 日, 国内.
84. 肝細胞癌術後 8 年目に生じた左肺門部転移巣に対し手術を施行した一例, ポスター, 金野智明, 王志明, 高持一矢, 鈴木健司, 志田晴彦, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2015.5.14, 高松, 国内.
85. 右上中葉 sleeve 切除 (右主気管支と中間気管支幹との吻合) と肺動脈形成術を施行した 1 例, 口頭, 立盛崇裕, 市之川英臣, 尾泉広明, 阪野孝充, 鈴木健司, 第 56 回日本肺癌学会総会, 横浜, 11 月 26 日, 2015 年, 国内.
86. 肺癌切除後の心房細動発症に関する予測因子—術式の重要性, 口頭, 上田琢也, 松永 健志, 高持一矢, 王 志明, 鈴木健司, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 高松, 5 月 15 日, 2015 年, 国内.

87. Extended Type D Sleeve Resection following Concurrent Chemoradiotherapy for Lung Cancer, 口頭, Suzuki K, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 香川, 2015.5.15, 国内.
88. 肺癌術後局所再発に伴う SVC 症候群に対し SVC 切除再建を施行し術後長期生存が得られた 1 例, 口頭, 神津吉基, 鈴木健司, 松永健志, 高持一矢, 王 志明, 第 172 回日本肺癌学会関東地方部会京王プラザホテル, 2015.3.14, 国内.
89. Predictors of Non-Neoplastic Lesion in Lung Tumor Showing Ground Glass Opacity on Thin-section Computed Tomography Based on a Multi-institutional Prospective Study, oral, Suzuki K, Watanabe S, Mizusawa J, Moriya Y, Yoshino I, Tsuboi M, Mizutani T, Nakamura K, Tada H, Asamura H, on behalf of the Japan Lung Cancer Surgical Study Group (JCOG LCSSG), 28th EACTS Annual Meeting 2014.10, Italy, Milan, 国外.
90. New Biomarkers for Differentiating between Primary Lung Squamous Cell Carcinoma and Adenocarcinoma Identified by Cap Analysis of Gene Expression (CAGE) method, oral, Takamochi K, Omiya H, Yamanaka Y, Itoh M, Kawaji H, Oh S, Hayashizaki Y, Suzuki K. Presented at ESMO 2014 Congress– Madrid, Spain, September 26-30, 2014, 国外.
91. Is Sublobar Resection Appropriate for Surgical Management of Clinical-Stage IA Pure-Solid Lung Cancer?, oral, Hattori A, Suzuki K, Maeyashiki T, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S. Presented at 22st European Conference on General Thoracic Surgery, Copenhagen, Denmark, 15-18 June, 2014, 国外.
92. Comparison of the pattern of nodal metastasis in lung cancer between middle lobe and lingular segment, oral, Tachi R, Suzuki K, Hattori A, Matsunaga T, Oh S, Takamochi K. Presented at the 22nd European Conference on General Thoracic Surgery - Denmark , June 15-18, 2014, 国外.
93. Extranodal extension of the regional nodes in resected lung cancer – is it predictable?, oral, Ichinokawa H, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. Presented at the 22th ECGTS – Denmark, 15th – 18th June, 2014, 国外.
94. The Maximum Dimension of the Inferior Vena Cava Is a Significant Predictor of Postoperative Mortality in Lung Cancer Patients with Combined Pulmonary Fibrosis And Emphysema, oral, Fukui M, Matsunaga T, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Presented at the 22nd European Conference on General Thoracic Surgery – Copenhagen, 15-18th June, 2014, 国外.
95. BMI as a prognostic factor in resected lung cancer – obesity or leptosome, which is the risk factor? 口頭, Matsunaga T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. 22st European Conference on General Thoracic Surgery (ESTS), Copenhagen, June 15-18, 2014, 国外.
96. Maximum dimension of part-solid tumors is not equal to of pure-solid tumors as a prognostic impact of T Descriptor for lung cancer – Proposals for the other measurement as T descriptor for part-solid tumors, oral, Maeyashiki T, Suzuki K, Takamochi K, Oh S. 22nd European Conference on General Thoracic Surgery, Copenhagen, 16th June, 2014, 国外.
97. Extended double sleeve right upper lobectomy (so called type A extended sleeve) combined with transposition of inferior pulmonary vein for lung cancer, oral, Suzuki K, Takamochi K, Oh S, Imashimizu K, Banno T, Matsunaga T, Fukui M. 22th European Society of Thoracic Surgeons Copenhagen - Denmark 2014.6.15-18, 国外.

98. Are the criteria indicating patients to be “medically inoperable” that are used in clinical trials on stereotactic body radiotherapy appropriate for patients with early stage non-small cell lung cancer?, oral, Takamochi K, Oh S, Suzuki K. Presented at ASCO Annual Meeting–Chicago, May 30- June 3, 2014, 国外.
99. 左主気管支内に限局する腺様嚢胞癌に対して左主気管支管状切除を行い、左肺を温存し得た1例, 口頭, 上田 琢也, 松永 健志, 市川 智博, 鈴木 未希子, 上野 泰康, 前屋舗 龍男, 平山 俊希, 福井麻里子, 今清水 恒太, 阪野 孝充, 王 志明, 高持 一矢, 鈴木健司. 第 171 回日本肺癌学会 関東支部会, 東京, 12 月 6 日, 2014 年, 国内.
100. 肺癌に合併した肺静脈還流異常に対して肺静脈の transposition を同時に施行した左肺下葉切除, 口頭, 上野泰康, 上田琢也, 市川智博, 鈴木未希子, 平山俊希, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 松永健志, 阪野孝充, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司. 第 171 回日本肺癌学会地方会, 東京, 12 月 6 日, 2014 年, 国内.
101. 間質性肺炎(IP)合併肺癌における術後死亡と IP 急性増悪のリスク因子, 口頭, 福井麻里子, 松永健志, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司. 第 76 回日本臨床外科学会, 福島, 11 月 20 日, 2014 年, 国内.
102. 舌区原発肺癌手術における気管分岐部リンパ節郭清省略の可能性, 口頭, 舘良輔, 王志明, 高持一矢, 鈴木健司, 第 55 回日本肺癌学会学術集会, 京都, 11 月 16 日, 2014 年, 国内.
103. PET-CT による肺癌術後再発スクリーニングで発見された異時性重複癌の臨床像, 口頭, 今清水恒太, 高持一矢, 福井麻里子, 松永健志, 阪野孝充, 王志明, 鈴木健司, 第 55 回日本肺癌学会総会京都, 11 月 15 日, 2014 年, 国内.
104. インドシアニングリーン注入を用いた区域切除における注入方法の工夫, 口頭, 王志明, 松永健志, 市川智博, 上田琢也, 鈴木未希子, 上野泰康, 前屋舗龍男, 平山俊希, 阪野孝充, 今清水恒太, 高持一矢, 鈴木健司. 第 55 回日本肺癌学会総会, 京都, 11 月 15 日, 2014 年, 国内.
105. 胸部 CT 上“solid dominant”を示す c-T1b lung cancer に対する区域切除術の妥当性, 口頭, 服部有俊, 鈴木健司, 前屋舗龍男, 松永健志, 阪野孝充, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 第 55 回日本肺癌学会総会, 京都, 11 月 14-16 日, 2014 年, 国内.
106. 気管分岐部切離を伴う肺全摘術を施行した 8 例の成績, 口頭, 平山俊希, 鈴木健司, 上野泰康, 鈴木未希子, 前屋舗龍男, 松永健志, 阪野孝充, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 第 55 回日本肺癌学会総会, 京都, 11 月 14-16 日, 2014 年, 国内.
107. 肺癌術後に在宅酸素(HOT)導入を要した症例の臨床的特徴, 口頭, 阪野孝充, 高持一矢, 松永健志, 王志明, 鈴木健司, 第 55 回日本肺癌学会総会, 京都, 11 月 14 日, 2014 年, 国内.
108. 早期肺癌において汎用される“Part-Solid Tumor”の定義は? 松永健志, 鈴木健司, 上田琢也, 市川智博, 上野泰康, 鈴木未希子, 平山俊希, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 今清水恒太, 阪野孝充, 高持一矢, 王 志明, 第 55 回日本肺癌学会総会, 京都, 11 月 14 日, 2014 年, 国内.
109. 80 歳男性, CPFE と腎機能障害を合併した左上葉肺癌に対して double sleeve lobectomy を施行した 1 例, 口頭, 松永健志, 鈴木健司, 上田琢也, 市川智博, 上野泰康, 鈴木未希子, 平山俊希, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 今清水恒太, 阪野孝充, 高持一矢, 王 志明, 第 55 回日本肺癌学会総会, 京都, 11 月 14 日, 2014 年, 国内.
110. "Extended Sleeve type C Resection for Compromised Patient with Lung Cancer", 口頭, 鈴木健司, 第 55 回日本肺癌学会学術集会, 2014.11.14, 京都, 国内.



111. CAGE法による肺原発扁平上皮癌と腺癌の新規鑑別マーカーの同定, 口頭, 高持一矢, 大宮寛子, 山中康成, 伊藤昌可, 川路英哉, 林崎良英, 鈴木健司, 第55回日本肺癌学会総会, 京都, 2014年11月14-16日, 国内.
112. 区域切除後遷延性肺癆に対する胸膜癒着術の呼吸機能への影響, 口頭, 前屋舗龍男, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第55回日本肺癌学会総会, 京都, 11月15日, 2014, 国内.
113. 低身長症例において呼吸機能検査(1秒量)は耐術能の評価として適切か? 口頭, 上田琢也, 前屋舗龍男, 松永健志, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第55回日本肺癌学会総会, 京都, 11月15日, 2014年, 国内.
114. 触知困難な微小肺病変に術前 VAL-MAP(Virtual Assisted Lung Mapping)を行い、完全鏡視下肺部分切除術を施行した1例, 口頭, 上田琢也, 今清水恒太, 松永健志, 阪野孝充, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第166回日本胸部外科学会関東甲信越地方会, 群馬, 11月8日, 2014年, 国内.
115. 80歳以上の高齢者肺癌手術における術式選択とは? - 臨床病期I期に肺葉切除はover surgeryか -, 口頭, 前屋舗龍男, 平山俊希, 福井麻里子, 松永健志, 今清水恒太, 阪野孝充, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司, 第67回日本胸部外科学会総会, 福岡, 10月3日, 2014, 国内.
116. 部薄切CT上“pure-solid”を呈する clinical-stage IA 肺癌に対する縮小切除は妥当か, 口頭, 服部有俊, 鈴木健司, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 松永健志, 阪野孝充, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 第67回日本胸部外科学会定期学術集会, 福岡, 9月30日-10月3日, 2014年, 国内.
117. 左上葉肺癌に対して自己肺静脈を用いて肺動脈再建を行った Double Sleeve Lobectomy, 口頭, 平山俊希, 鈴木健司, 上野泰康, 鈴木未希子, 前屋舗龍男, 松永健志, 阪野孝充, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明. 第1回呼吸器外科における手術手技セミナー, 東京, 7月18日, 2014年, 国内.
118. 器質化肺炎様肺癌の1例, 口頭, 上田琢也, 高持一矢, 市川智博, 鈴木未希子, 上野泰康, 前屋舗龍男, 平山俊希, 松永健志, 今清水恒太, 阪野孝充, 王志明, 鈴木健司. 第170回日本肺癌学会関東支部会, 東京, 6月21日, 2014年, 国内.
119. Multiple GGO lesions の臨床的特徴に基づく外科治療戦略, 口頭, 服部有俊, 鈴木健司, 福井麻里子, 北村嘉隆, 松永健志, 阪野孝充, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 第31日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5月29-30日, 2014年, 国内.
120. 肺癌術後フォローアップにおける FDG\_PET 検査の意義, 口頭, 今清水恒太, 高持一矢, 王志明, 阪野孝充, 松永健志, 北村嘉隆, 福井麻里子, 前屋舗龍男, 内田真介, 市川智博, 上田琢也, 森重侑樹, 鈴木健司. 第31回日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5月29日, 2014年, 国内.
121. 間質性肺炎合併肺癌の特徴・術式と急性増悪予測因子について, 口頭, 福井麻里子, 松永健志, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司. 第31回日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5月30日, 2014年, 国内.
122. 肺門リンパ節外浸潤は予測できるか? - 術前術式決定の可能性 -, 口頭, 市之川英臣, 鈴木健司, 高持一矢, 王志明. 第31回日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5月30日, 2014年, 国内.
123. 肺切除後難治性心房細動の予測因子とは, 口頭, 内田真介, 松永健志, 福井麻里子, 北村嘉隆, 宮坂善和, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司. 第31回日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5月29日, 2014年, 国内.
124. 舌区原発肺癌において下縦隔リンパ節郭清は省略可能か?, 口頭, 舘良輔, 服部有俊, 松永健志, 王志明, 高持一矢, 鈴木健司. 第31回日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5月29日, 2014年, 国内.

125. Pure Solid を呈する腺癌において原発巣の SUVmax 値がリンパ節転移の予測因子となり得るか？, 口頭, 上田琢也, 松永健志, 福井麻里子, 北村嘉隆, 今清水恒太, 阪野孝充, 高持一矢, 王志明, 鈴木健司. 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5 月 30 日, 2014 年, 国内.
126. Body mass index は術後合併症の予測因子になるか？, 口頭, 松永健志, 鈴木健司, 上田琢也, 市川智博, 上野泰康, 鈴木未希子, 平山俊希, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 今清水恒太, 阪野孝充, 高持一矢, 王志明. 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5 月 29 日, 2014 年, 国内.
127. cN2 左上葉肺癌に対する Pericardial conduit を使用した Double sleeve lobectomy の一例, 口頭, 松永健志, 鈴木健司, 上田琢也, 市川智博, 上野泰康, 鈴木未希子, 平山俊希, 前屋舗龍男, 福井麻里子, 今清水恒太, 阪野孝充, 高持一矢, 王志明, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5 月 29 日, 2014 年, 国内.
128. GGN component と T 因子・part-solid tumors に TNM 分類は有用か?, 口頭, 前屋舗 龍男, 鈴木健司, 上田 琢也, 市川 智博, 鈴木 未希子, 上野 泰康, 平山 俊希, 福井 麻里子, 松永 健志, 今清水 恒太, 阪野 孝充, 高持 一矢, 王 志明. 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 東京, 5 月 29 日, 2014, 国内.
129. 肺静脈の transposition を併用した右肺癌に対する肺動脈, 気管支形成術 (extended double sleeve resection) , 口頭, 鈴木健司, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014.5.30, 東京, 国内.
- .....

#### 【中嶋 隆】

1. 非小細胞肺癌の縮小手術後、同一肺葉内に認められた異時性多発肺癌再切除例と局所再発再切除例を通して小型肺癌の治療戦略を考える, 口頭, 中嶋隆, 大橋拓矢, 井上英俊, 水口真二郎, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第 26 回日本呼吸器外科医会冬季学術集会, 2017/2/25, 国内
2. CT ナビゲーションによる肺微小病変の術中位置同定法, 口頭, 中嶋隆, 大橋拓矢, 井上英俊, 水口真二郎, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第 105 回日本肺癌学会関西支部学術集会, 2017/2/25, 国内
3. 異時性多発肺癌の発生を念頭に置いた 1 cm 以下の cT1aNO 非小細胞肺癌に対する術式選択の検討, 口頭, 中嶋隆, 大橋拓矢, 井上英俊, 水口真二郎, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第 57 回日本肺癌学会学術集会, 2016/12/21, 国内
4. 当院における肺癌術前呼吸器リハビリテーション, 口頭, 井上英俊, 高濱誠, 大橋拓矢, 水口真二郎, 木村通孝, 中嶋隆, 三木雄三, 住谷充弘, 少路誠一, 山本良二, 第 57 回日本肺癌学会学術集会, 2016/12/21, 国内
5. 体外循環を用いて大動脈合併切除を施行し完全切除し得た浸潤型胸腺腫の 1 例, 口頭, 大橋拓矢, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 水口真二郎, 井上英俊, 山本良二, 第 57 回日本肺癌学会学術集会, 2016/12/21, 国内
6. 呼吸困難を発症した右肺門部肺癌に対してステント留置後に施行した右肺上葉切除・気管分岐部切除再建術, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 水口真二郎, 大橋拓矢, 井上英俊, 山本良二, 第 57 回日本肺癌学会学術集会, 2016/12/21, 国内
7. 当院における粘表皮癌切除例の検討, ポスター発表, 水口真二郎, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 大橋拓矢, 山本良二, 福島裕子, 井上健, 第 57 回日本肺癌学会学術集会, 2016/12/19, 国内

8. 胸骨正中切開および右肋間開胸により切除し得た巨大右肺門部肺癌の 1 例, ポスター発表, 木村通孝, 高濱誠, 中嶋隆, 水口真二郎, 井上英俊, 大橋拓矢, 山本良二, 第 57 回日本肺癌学会学術集会, 2016/12/19, 国内
9. 硬性気管支鏡下に摘出した長期停滞気管異物の 1 例, 口頭, 井上英俊, 高濱誠, 大橋拓矢, 水口真二郎, 木村通孝, 中嶋隆, 山本良二, 第 100 回日本呼吸器内視鏡学会近畿支部会, 2016/11/26, 国内
10. 呼吸苦を主訴に診断された Adenoid cystic carcinoma に対して二期的手術を行った 1 例, 口頭, 大橋拓矢, 高濱誠, 山本良二, 中嶋隆, 木村通孝, 水口真二郎, 井上英俊, 第 100 回日本呼吸器内視鏡学会近畿支部会, 2016/11/26, 国内
11. 肺動脈損傷時のタコシールの添付法 ～当センターでの工夫～, 口頭, 高濱誠, 水口真二郎, 木村通孝, 中嶋隆, 大橋拓矢, 井上英俊, 山本良二, 第 35 回近畿胸腔鏡研究会プログラム, 2016/8/27, 国内
12. 経気道的剔除により切除した気管支定型カルチノイドの 1 例, 口頭, 井上英俊, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 水口真二郎, 大橋拓矢, 山本良二, 第 2 回ハンズオンセミナー, 2016./7/23, 国内
13. 気管内充填術が有効であった難知性気胸・有癭性膿胸の 1 例, 口頭, 西村美沙子, 杉谷新, 三木雄三, 住谷充弘, 少路誠一, 大橋拓矢, 井上英俊, 水口真二郎, 木村通孝, 中嶋隆, 高濱誠, 山本良二, 第 2 回ハンズオンセミナー, 2016/8/27, 国内
14. HIV 感染を合併した肺原発粘表皮癌の 1 例, 口頭, 木村通孝, 高濱誠, 井上英俊, 中嶋隆, 水口真二郎, 大橋拓矢, 山本良二, 第 104 回日本肺癌学会関西支部学術集会, 2016/7/16, 国内
15. 原発巣術後 22 年目に出現した腎癌肺転移の 1 例, 口頭, 木村通孝, 高濱誠, 井上英俊, 中嶋隆, 水口真二郎, 大橋拓矢, 山本良二, 第 104 回日本肺癌学会関西支部学術集会, 2016/7/16, 国内
16. 結核性癒痕狭窄に対する右主気管支環状切除・気管支形成術, ポスター発表, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 山本良二, 多田弘人, 第 39 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2016/6/24, 国内
17. 未診断気管腫瘍に対する硬性気管支鏡による診断的 Intervention, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 月岡卓馬, 山本良二, 第 39 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2016/6/23, 国内
18. 良性気管狭窄に対する内視鏡的治療の適応と問題点, 口頭, 中嶋隆, 井上英俊, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第 39 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2016/6/23, 国内
19. Paulson approach と背部正中切開により第 2,3 胸椎・肋骨合併切除を施行した局所浸潤肺癌の一手術例, 口頭, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 山本良二, 第 59 回関西胸部外科学会学術集会, 2016/6/17, 国内
20. Definitive chemoradiotherapy 後に transmanubrial osteomucular sparing approach により切除した Pancoast 肺癌, 口頭, 木村通孝, 中嶋隆, 高濱誠, 山本良二, 第 59 回関西胸部外科学会学術集会, 2016/6/17, 国内
21. 肺原発多形癌手術例の検討, 口頭, 木村通孝, 高濱誠, 中嶋隆, 月岡卓馬, 井上英俊, 山本良二, 第 33 回日本呼吸器外科学会総会, 2016/5/13, 国内
22. 気管分岐部に浸潤した右主気管支原発腺様嚢胞癌に対する右肺上葉切除, 気管分岐部切除再建術, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 月岡卓馬, 井上英俊, 山本良二, 第 33 回日本呼吸器外科学会総会, 2016/5/13, 国内

23. 未治療気管腫瘍に対する硬性気管支鏡下腫瘍 Coreout の有用性, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 月岡卓馬, 井上英俊, 山本良二, 第 33 回日本呼吸器外科学会総会, 2016/5/13, 国内
24. 最大径 1cm 以下の cT1aNOMO 肺野型肺癌切除症例における予後と術後の重複癌発生の点からの術式選択の検討, 口頭, 中嶋隆, 井上英俊, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第 33 回日本呼吸器外科学会総会, 2016/5/13, 国内
25. 肺癌右下葉切除後に発生した、右荒蕪肺に対して右残肺全摘術を施行した 1 例, 口頭, 中嶋隆, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第 25 回日本呼吸器外科医会冬季学術集会, 2016/2/26, 国内
26. 退縮後に切除した胸腺癌の一例, 口頭, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 山本良二, 福島裕子, 奥野高裕, 井上健, 第 103 回日本肺癌学会関西支部学術集会, 2016/2/20, 国内
27. 原発巣術 34 年目に出現した乳癌肺転移の 1 例, 口頭, 木村通孝, 高濱誠, 中嶋隆, 月岡卓馬, 井上英俊, 山本良二, 第 103 回日本肺癌学会関西支部学術集会, 2016/2/20, 国内
28. EGFR 遺伝子変異陽性肺癌術後再発例に対する治療の現状, ポスター発表, 中嶋隆, 井上英俊, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/28, 国内
29. 病理病期 I 期肺癌における開胸時洗浄細胞診の検討, 口頭, 木村通孝, 高濱誠, 中嶋隆, 月岡卓馬, 井上英俊, 山本良二, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/28, 国内
30. 呼吸困難を初発症状とした未治療気管腫瘍に対する治療戦略, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 月岡卓馬, 井上英俊, 山本良二, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/27, 国内
31. 原発性肺癌根治術後第二癌および再発病変に対する Completion pneumonectomy, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 山本良二, 月岡卓馬, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/27, 国内
32. 気管支環状切除を伴う肺葉切除術症例に対する術後補助化学療法の実施状況, 口頭, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 山本良二, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/27, 国内
33. 自然退縮がみられ、切除可能となった肺扁平上皮癌の 1 例, 口頭, 中嶋隆, 井上英俊, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/27, 国内
34. 術中メチレンブルー染色により容易に同定できた異所性副甲状腺過形成の 1 手術例, 口頭, 井上英俊, 中嶋隆, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/26, 国内
35. T4 局所浸潤肺癌 (III 期) 症例に対する手術療法と術前導入療法の役割, 口頭, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 山本良二, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/26, 国内
36. Dumon ステンツ留置術とスリーブ肺葉切除術を二期的に施行した右肺門部肺癌の一例, 口頭, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 山本良二, 第 98 回日本呼吸器内視鏡学会近畿支部会, 2015/11/21, 国内
37. 隣接臓器浸潤を伴う肺癌に対する外科治療の役割と術前化学放射線治療の有効性, ポスター発表, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 山本良二, 第 68 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2015/10/19, 国内
38. 気管内腔に発育進展した Inflammatory myofibroblastic tumor (IMT) の 1 切除例, 口頭, 中嶋隆, 井上英俊, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 第 97 回日本呼吸器内視鏡学会近畿支部会および 13 回気管支鏡セミナー、第 1 回ハンズオンセミナー, 2015/7/25, 国内

39. 高齢者に発生した前縦隔神経芽腫の1例, ポスター発表, 奥野高裕, 福島裕子, 井上健, 丁奎光, 月岡卓馬, 中嶋隆, 高濱誠, 山本良二, 武田晃司, 第102回日本肺癌学会関西支部学術集会, 2015/7/4, 国内
40. 前縦隔に発生した巨大脂肪肉腫の1手術例, ポスター発表, 井上英俊, 中嶋隆, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第102回日本肺癌学会関西支部学術集会, 2015/7/4, 国内
41. 原発性肺癌に対する左房合併切除症例の検討, 口頭, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 井上英俊, 山本良二, 第102回日本肺癌学会関西支部学術集会, 2015/7/4, 国内
42. 術前化学療法により右肺全摘を回避できた右肺門部肺癌の1例, 口頭, 井上英俊, 中嶋隆, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第102回日本肺癌学会関西支部学術集会, 2015/7/4, 国内
43. 原発性肺癌に対する気管支形成術における吻合部被覆の意義, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 月岡卓馬, 山本良二, 第58回関西胸部外科学会学術集会, 2015/6/12, 国内
44. 良性気道狭窄金属 stent 留置例に対する Argon Plasma 凝固装置 (APC) を用いた気道内金属 stent の部分除去, 口頭, 中嶋隆, 丁奎光, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第38回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2015/6/11, 国内
45. Step by Step による硬性気管支鏡下 Interventional Pulmonology の技術習得, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 月岡卓馬, 丁奎光, 山本良二, 第38回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2015/6/11, 国内
46. 舌区区域切除術後に左 S3 に発生した異時性肺癌に対する残存左上葉切除術, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 月岡卓馬, 山本良二, 第32回日本呼吸器外科学会総会, 2015/5/15, 国内
47. 右主肺動脈の処理に難渋した右上葉切除術後の右肺残存肺全摘術, 口頭, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 月岡卓馬, 山本良二, 第32回日本呼吸器外科学会総会, 2015/5/15, 国内
48. 縦隔鏡下に摘出しえた縦隔上部発生 Bronchogenic cyst の1例, ポスター発表, 木村通孝, 高濱誠, 中嶋隆, 月岡卓馬, 丁奎光, 山本良二, 第32回日本呼吸器外科学会総会, 2015/5/15, 国内
49. 頸部後縦隔上部発生巨大脂肪肉腫の1切除例, 口頭, 木村通孝, 高濱誠, 中嶋隆, 月岡卓馬, 丁奎光, 山本良二, 第32回日本呼吸器外科学会総会, 2015/5/15, 国内
50. 微小すりガラス病変に対する手術適応と術中 CT ナビゲーションを用いた肺切除法の検討, 口頭, 中嶋隆, 丁奎光, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第32回日本呼吸器外科学会総会, 2015/5/14, 国内
51. 良性気道狭窄に対する気管・気管支形成術, 口頭, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 丁奎光, 山本良二, 第32回日本呼吸器外科学会総会, 2015/5/14, 国内
52. COPD 合併非小細胞肺癌切除例における COPD 重症度の予後に与える影響, 口頭, 中嶋隆, 丁奎光, 月岡卓馬, 木村通孝, 高濱誠, 山本良二, 第32回日本呼吸器外科学会総会, 2015/5/14, 国内
53. 成人気管軟化症に対するポリプロピレンメッシュを用いた膜様部補強術の経験, 口頭, 月岡卓馬, 高濱誠, 中嶋隆, 木村通孝, 丁奎光, 山本良二, 2015/4/16, 国内
54. 外科的切除術をうけた COPD 合併非小細胞肺癌患者の生存率の検討, 口頭, 香川直美, 中濱賢治, 小林大起, 住谷充弘, 少路誠一, 中嶋隆, 高濱誠, 山本良二, 第112回日本内科学会講演会, 2015/4/11, 国内

## 【青景圭樹】

1. 呼吸器外科医は幾人の肺癌患者を救ってきたか？観察期間 10 年のデータからみた外科治療のリアルワールド、口頭、青景圭樹、大森智一、勝又信哉、沖 智成、上田琢也、仲宗根尚子、市川智博、後藤真輝、関原圭吾、三好智裕、菱田智之、吉田純司、坪井正博、日本肺癌学会学術集会、2016/12/19、国内。
2. 当院における画像上 1cm 以下の肺野型微小肺癌の臨床病理像、口頭、仲宗根 尚子、菱田 智之、青景 圭樹、吉田 純司、坪井 正博、日本呼吸器外科学会総会、2016/5/13、国内。
3. 胸部薄切 CT 所見に基づくすりガラス影優位の cT1N0 肺癌に対する区域切除の非ランダム化検証的試験－JCOG1211－、口頭、青景圭樹、佐治 久、鈴木 健司、渡辺 俊一、浅村 尚生、日本呼吸器外科学会総会、2016/5/12、国内。
4. 臨床病期I期非小細胞肺癌における再発予測因子。術前に再発を予測する、口頭、後藤 真輝、青景圭樹、関原 圭吾、三好 智裕、菱田 智之、吉田 純司、坪井 正博、日本呼吸器外科学会総会、2016/5/12、国内。
5. Max Collapse and Fibrosis below 5 cm Predict the Prognosis of pT1 Lepidic Predominant Adenocarcinoma. poster. Naito M,Tsuboi M,Aokage K,Hishida T,Ishii G,Yoshida J. IASLC 16th World, 2015/9/6-9. 2015、国外。
6. ThreeDimensional Quantitative Computed Tomography Evaluation of Pulmonary Adenocarcinoma Using ImageAnalysis Software. oral. Hata K,Aokage K,Ohmatsu H,Yoshida J,Ishii G,Hishida T,Tsuboi M. IASLC 16th World, 2015/9/6-9. 2015、国外。
7. 合併症基準による術後合併症評価からみた高齢者肺癌230例の治療成績。口頭。青景圭樹、後藤真輝、関原圭吾、秦 一倫、三好智裕、内藤雅仁、菱田智之、吉田純司、坪井正博。日本呼吸器外科学会総会、2015/ 5/14-15。国内。
8. I 期肺癌に対する外科療法～選択的リンパ節郭清の観点から。口頭。三好智裕、青景圭樹、春木朋広、石井源一郎、内藤雅仁、荒牧 直、菱田智之、吉田純司、坪井正博。日本呼吸器外科学会総会、2015/ 5/14-15。国内。
9. 胸部薄切りCTにおける肺結節の新たな三次元定量解析法。口頭。秦 一倫、青景圭樹、大松広伸山本修司、石井源一郎永井完治、菱田智之、吉田純司、坪井正博。日本肺癌学会学術集会。2014/11/14-16。国内。
10. 右上葉原発性肺癌に対する気管分岐下リンパ節郭清。ポスター。清水 恵、吉田純司、石井源一郎三好智裕、山田英司、内藤雅仁、荒牧 直、永井完治、青景圭樹、菱田智之、坪井正博。日本肺癌学会学術集会。2014/11/14-16。国内。
11. 性別による病理病気I期肺扁平上皮癌の予後の検討。ポスター。荒牧 直、坪井正博、石井源一郎山田英司、清水 恵、三好智裕、内藤雅仁、青景圭樹、菱田智之、吉田純司、永井完治。日本肺癌学会学術集会。2014/11/14-16。国内。
12. Post-operative origo-recurrence of non-small cell künf cancer:clinical features and survival. oral. Hishida T,Yoshida J,Aokage K,Nagai K. European Conference on General Thoracic Ssurgery. 2014/6/15-18. 国外。
13. コンピューターソフトを用いた肺癌の画像解析と病理組織学的特徴との関連について。口頭。三好智裕、青景圭樹、石井源一郎、荒牧 直、松村勇輝、清水 恵、山田英司、菱田智之、吉田純司、永井完治。日本呼吸器外科学会総会。2014/5/29-30。国内。

---

【岡田守人】

1. Sublobar resection for elderly patients with clinical stage I non-small cell lung cancer. poster, Tsutani Y. 2017 STS, 2017-01-23, 国外
2. Comparison of prognosis between lobectomy and sublobar resection for clinical stage I non-small cell lung cancer with interstitial lung disease. poster, Tsutani Y. 2016 WCLC, 2016-12-09, 国外
3. Preoperative diffusing capacity correlates with tumor malignant grade and surgical outcome in clinical stage I lung cancer. poster, Miyata Y, 2016 European Society for Medical Oncology (ESMO) Annual Meeting, Copenhagen, Denmark, 2016-10-10, 国外
4. Results of neoadjuvant chemoradiotherapy with docetaxel and 5-fluorouracil followed by esophagectomy to treat locally advanced esophageal cancer. poster, Tsutani Y. 2015 American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting Chicago, USA, 2015-06-02, 国外
5. Bevacizumab beyond disease progression after first-line treatment with bevacizumab plus chemotherapy in advanced nonsquamous non-small cell lung cancer (WJOG 5910L): An open-label, randomized, phase II trial. poster, Takeda M. 2015 American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting Chicago, USA, 2015-06-01, 国外
6. A phase II feasibility study of preoperative chemotherapy with bevacizumab for resectable stage II/IIIA non-squamous non-small cell lung cancer. poster, Miyata M. 2015 American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting Chicago, USA, 2015-05-31, 国外

---

【山下素弘】

1. 肺癌術後 11 年目にステープルラインに発生した炎症性腫瘍の 1 例, 口頭, 宮内俊策, 牧祐歩, 上野剛, 杉本龍士郎, 山下素弘, 第 55 回日本肺癌学会中国・四国支部会, 2016/7/9, 国内.
2. 肺野抹消型 cT1aN0M0 扁平上皮癌の予後因子, 口頭, 田尾裕之, 宗淳一, 藤原俊哉, 葉山牧夫, 岡崎幹生, 杉本龍士郎, 上野剛, 岡部和倫, 山下素弘, 佐野由文, 片岡和彦, 松浦求樹, 森山重治, 豊岡伸一, 三好新一郎, 第 116 回日本外科学会定期学術集会 シンポジウム, 2016/4/16, 国内.
3. 当科の肺癌術後 follow-up の現状, 口頭, 大越祐介, 末久弘, 上野剛, 澤田茂樹, 山下素弘, 第 69 回愛媛外科会総会, 2015/8/1, 国内.
4. 原発性肺癌に対して VATS で根治術施行後、臨床的同側異時性肺癌に対して区域切除以上を要した手術例の検討, 口頭, 田中真, 上野剛, 末久弘, 澤田茂樹, 山下素弘, 第 29 回四国内視鏡外科研究会, 2015/2/21, 国内.
5. 肺癌手術症例に対する呼吸リハビリテーションの現状と課題, ポスター, 末久弘, 中田英二, 杉原進介, 崎田秀範, 黒川英彰, 富永律子, 重見篤史, 上野剛, 澤田茂樹, 山下素弘, 第 55 回日本肺癌学会学術集会, 2014/11/16, 国内.
6. 右下葉の区域切除, 口頭, 上野剛, 山下素弘, 澤田茂樹, 末久弘, 第 2 回岡山呼吸器外科カンファレンス, 2014/8/30, 国内.

【池田徳彦】

1. Recent advance in the surgical management of lung cancer, oral, Ikeda N, 6th Conference of International Union Against Tuberculosis and Lung Disease Asia Pacific Region, 2017, 2017/3/23, 国外.
2. Drastic Morphological and Molecular Differences between Lymph Node Micrometastatic Tumors and Macrometastatic Tumors of Lung Adenocarcinoma , poster, Aramaki N, Ishii G, Aokage K, Hishida H, Yoshida J, Tsuboi M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 17th World Conference on Lung Cancer, 2016/12/7, 国外.
3. Comparison of Touch Imprint Cytology and Section Histopathology in the Diagnostic of the Small Peripheral Lung Tumors , poster, Kakihana M, Maeda J, Yoshida K, Hagiwara M, Kajiwara N, Ohira T, Matsubayashi J, Nagao T, Ikeda N, 17th World Conference on Lung Cancer, 2016/12/7, 国外.
4. Linker-Phosphorylated Smad2 and STAT3 Induce Resistance to Tyrosine Kinase Inhibition in Lung Cancer , poster, Makino Y, Bae E, Yoon J, Mamura M, Ohira T, Kuroda M, Ikeda N, 17th World Conference on Lung Cancer, 2016/12/6, 国外.
5. A Clinical Outcome of Resected Small-Sized Non-Small Cell Lung Cancer 1 cm or Less in Diameter with N2 Lymph Node Metastasis , poster, Kato Y, Furumoto H, Shigefuku S, Maeda J, Yoshida Y, Hagiwara M, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Furukawa K, Ikeda N, 17th World Conference on Lung Cancer, 2016/12/6, 国外.
6. SABR Versus Surgery, oral, Ikeda N, Ohira T, Kajiwara N, 17th World Conference on Lung Cancer, 2016/12/5, 国外.
7. The Feasibility of Cell-Free DNA Sequencing for Mutation Detection in Non-Small Cell Lung Cancer Was Determined by Tumor Volume, poster, Ohira T, Sakai K, Maehara S, Maeda J, Yoshida K, Hagiwara M, Kakihana M, Okano T, Kajiwara N, Nishio K, Ikeda N, 17th World Conference on Lung Cancer, 2016/12/5, 国外.
8. Possibility of FDG-PET Predicting the Clinicopathological Characteristics and Prognosis of Lung Adenocarcinoma: Multicenter Study, poster, Matsuura K, Imai K, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, Nakayama H, Ito H, Okada M, Miyata Y, 17th World Conference on Lung Cancer, 2016/12/5, 国外.
9. Prognostic Impact of EGFR Mutation in Patients with Surgically Resected Lung Adenocarcinoma: Analysis about Subtypes of EGFR Mutations, poster, Kawaguchi Y, Okano T, Imai KT, Maehara S, Maeda J, Yoshida K, Hagiwara M, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 17th World Conference on Lung Cancer, 2016/12/5, 国外.
10. 気腫合併肺癌手術例における高精度 3D 画像システムを用いた肺気腫評価と術後呼吸器合併症予測, 口演, 牧野洋二郎, 嶋田善久, 大谷圭志, 前田純一, 吉田浩一, 萩原優, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 78 回日本臨床外科学会総会, 2016/11/25, 国内.
11. 気腫合併肺癌手術例における 3D 画像システムを用いた肺気腫評価と術後呼吸器合併症予測, 口演, 牧野洋二郎, 嶋田善久, 大谷圭志, 前田純一, 吉田浩一, 萩原優, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 69 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2016/9/30, 国内.



12. 病理病期 I 期非小細胞が肺がん完全切除例における術後治療に関する観察研究，口演，吉田浩一，池田徳彦，菱田智之，葉清隆，高持一矢，櫻井裕幸，後藤悌，大橋靖雄，坪井正博，國頭英夫，第 14 回日本臨床腫瘍学会学術集会，2016/7/30，国内。
13. 当院における末梢小型肺病変の診断－仮想気管支鏡ナビゲーションと気管支鏡電磁ナビゲーションシステム，口演，前田純一，福田賢太郎，米山礼美，牧野洋二郎，濱中和嘉子，前原幸夫，吉田浩一，萩原優，岡野哲也，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 39 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会，2016/6/23，国内。
14. Correlations between the results of the histological examination and cytological features in the diagnostic of the small peripheral lung tumors, poster, Kakihana M, Maeda J, Miyake S, Kajiwara N, Tsutsui H, Ohira T, Kawate N, Matsubayashi J, Nagao T, Ikeda N, The 19th International Congress of Cytology , 2016/6/1, 国外。
15. Molecular testing in cytology for lung cancer: New aspect of lung cancer diagnosis, oral, Ikeda N, The 19th International Congress of Cytology , 2016/5/29, 国外。
16. The specimen sampling and handling for tailor made treatment of the lung cancer, oral, Ohira T, Matsubayashi J, Otani K, Maeda J, Yoshida K, Hagiwara M, Kakihana M, Kajiwara N, Nagao T, Ikeda N, The 19th International Congress of Cytology , 2016/5/29, 国外。
17. 切除不能臨床病期 III 期非小細胞肺癌における根治的放射線療法後の再発・遺残に対するサルベージ手術，口演，工藤勇人，鈴木健司，岡田守人，青景圭樹，高持一矢，佐治久，中山治彦，光富徹哉，坪井正博，池田徳彦，第 33 回日本呼吸器外科学会総会，2016/5/13，国内。
18. すりガラス成分を有する肺腺癌における 3D-CT 画像と組織学的脈管侵襲の関係，ポスター，田中健彦，吉田浩一，工藤勇人，朴辰浩，松林純，牧野洋二郎，荒牧直，萩原優，岡野哲也，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 33 回日本呼吸器外科学会総会，2016/5/13，国内。
19. 末梢小型非小細胞肺癌（T1aN2M0 症例の治療戦略：現状と方向性，ポスター，加藤靖文，名和公敏，雨宮亮介，前田純一，吉田浩一，萩原優，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，古川欣也，池田徳彦，第 33 回日本呼吸器外科学会総会，2016/5/13，国内。
20. 浸潤性粘液産生性腺癌における術後再発の検討，ポスター，江里口大介，大谷圭志，工藤勇人，松林純，萩原優，岡野哲也，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 33 回日本呼吸器外科学会総会，2016/5/13，国内。
21. 胸腔鏡手術における肺動脈出血時対応の検討，ポスター，前原幸夫，前田純一，重福俊佑，大谷圭志，吉田浩一，萩原優，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 33 回日本呼吸器外科学会総会，2016/5/13，国内。
22. 当院における次世代へ繋ぐ肺癌低侵襲治療医育成の試み，口演，梶原直央，大谷圭志，前田純一，吉田浩一，萩原優，垣花昌俊，大平達夫，池田徳彦，第 33 回日本呼吸器外科学会総会，2016/5/12，国内。
23. 肺癌手術例における高精度 3D 画像システムを用いた残存呼吸機能解析の検討，ポスター，牧野洋二郎，大森智一，萩原優，大谷圭志，前田純一，吉田浩一，岡野哲也，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 33 回日本呼吸器外科学会総会，2016/5/12，国内。

24. 分子生物学研究が呼吸器外科の治療にもたらすもの, ポスター, 大平達夫, 今井健太郎, 前原幸夫, 大谷圭志, 前田純一, 吉田浩一, 萩原優, 垣花昌俊, 梶原直央, 池田徳彦, 第 33 回日本呼吸器外科学会総会, 2016/5/12, 国内.
25. EGFR 遺伝子変異陽性肺癌 pⅢA 期 N2 症例の術後再発・予後に関する検討, ポスター, 今井健太郎, 岡野哲也, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 33 回日本呼吸器外科学会総会, 2016/5/12, 国内.
26. 新しい呼吸器外科専門医制度の概要と運営, 口演, 池田徳彦, 千原幸司, 遠藤俊輔, 吉野一郎, 奥村明之進, 第 116 回日本外科学会定期学術集会, 2016/4/15, 国内.
27. 胸腔鏡手術における開胸移行例の検討, ポスター, 前原幸夫, 前田純一, 重福俊祐, 萩原優, 吉田浩一, 大谷圭志, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 116 回日本外科学会定期学術集会, 2016/4/15, 国内.
28. 血管浸潤を有する IB 期非小細胞肺癌に対する術後補助化学療法の効果, ポスター, 工藤勇人, 江里口大介, 大谷圭志, 前田純一, 吉田浩一, 萩原優, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 116 回日本外科学会定期学術集会, 2016/4/14, 国内.
29. Evaluation of emphysema severity calculated using high-quality 3-dimensional computed tomography images predicts postoperative complications in lung cancer patients, poster, Makino Y, Shimada Y, Maehara S, Maeda J, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, The Society of thoracic Surgeons 52nd Annual Meeting, 2016/1/25, 国外.
30. CT 上短径 $\geq 10$ mmのリンパ節を認める肺癌症例における N 因子評価とその精度に関する検討, ポスター, 田中健彦, 工藤勇人, 嶋田善久, 荒牧直, 大谷圭志, 吉田浩一, 加藤靖文, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/28, 国内.
31. 肺癌症例におけるメタボローム研究の可能性, ポスター, 梶原直央, 垣花昌俊, 前田純一, 吉田浩一, 加藤靖文, 萩原優, 大平達夫, 杉本昌弘, 砂村眞琴, 池田徳彦, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/28, 国内.
32. 気腫合併肺癌手術例における 3D 画像システムを用いた肺気腫評価と術後呼吸器合併症予測, 口演, 牧野洋二郎, 嶋田善久, 重福俊祐, 前原幸夫, 前田純一, 吉田浩一, 加藤靖文, 萩原優, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/27, 国内.
33. 胸腔鏡下肺切除術において分葉不全・癒着の程度は周術期成績にどのように関連するか?, ポスター, 河口洋平, 工藤勇人, 嶋田善久, 片場寛明, 萩原優, 加藤靖文, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/27, 国内.
34. 浸潤性粘液産生性腺癌切除例の CT 所見とその特徴, ポスター, 江里口大介, 工藤勇人, 嶋田善久, 松林純, 山田隆文, 朴辰浩, 大澤潤一郎, 加藤靖文, 垣花昌俊, 前田純一, 吉田浩一, 萩原優, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/27, 国内.
35. 開胸時胸腔細胞診陽性症例の臨床病理学的検討, ポスター, 垣花昌俊, 名和公敏, 前田純一, 吉田浩一, 萩原優, 長瀬清亮, 加藤靖文, 松林純, 梶原直央, 大平達夫, 長尾俊孝, 池田徳彦, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/26, 国内.
36. 空洞を有する原発性肺癌切除例の検討, ポスター, 重福俊祐, 工藤勇人, 嶋田善久, 牧野洋二郎, 前原幸夫, 前田純一, 加藤靖文, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/26, 国内.

37. 原発性肺癌に対する salvage 手術の検討—手術成績と予後について—, ポスター, 古本秀行, 伊藤宏之, 松崎智彦, 伊坂哲哉, 永田仁, 西井鉄平, 山田耕三, 中山優子, 横瀬智之, 中山治彦, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/26, 国内.
38. 小型肺腺癌における HRCT 所見と IASLC/ATS/ERS 分類を用いた臨床病理学的因子の関係, 口演, 工藤勇人, 松林純, 赤田壮一, 嶋田善久, 雨宮亮介, 加藤靖文, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 56 回日本肺癌学会学術集会, 2015/11/26, 国内.
39. 肺癌細胞診断と治療における LBC の役割, 口演, 池田徳彦, 垣花昌俊, 前田純一, 吉田浩一, 梶原直央, 大平達夫, 第 54 回日本臨床細胞学会秋期大会, 2015/11/22, 国内.
40. Klotho expression induces apoptosis of cancer cells against anti-cancer agents, poster, Kudo Y, Usuda J, Osawa J, Ono S, Maehara S, Ohtani K, Kato Y, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 3rd International Conference of Federation of Asian Clinical Oncology (FACO), 2015/10/29, 国外.
41. cT1-2N0M0 非小細胞肺癌における Occult N2 症例の特徴とリンパ節廓清度に関する検討, 口演, 名和公敏, 米山礼美, 小野祥太郎, 嶋田善久, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 68 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2015/10/19, 国内.
42. 肺扁平上皮癌においてリンパ節転移が予後に与える影響, ポスター, 工藤勇人, 嶋田善久, 雨宮亮介, 前田純一, 吉田浩一, 加藤靖文, 萩原優, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 68 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2015/10/19, 国内.
43. 75 歳以上非小細胞肺癌手術例における短期及び長期成績, ポスター, 河口洋平, 嶋田善久, 濱中和嘉子, 片場寛明, 萩原優, 吉田浩一, 加藤靖文, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 68 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2015/10/18, 国内.
44. Intra-operative simulation and navigation in cardiothoracic surgery, oral, Ikeda N, 29th EACTS Annual Meeting, 2015/10/6, 国外.
45. Evaluation of a new chest tube management using digital air leak monitoring after lung resection, poster, Yoshida K, Kato Y, Shimada Y, Otani K, Maeda J, Hagiwara M, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 16th World Conference on Lung Cancer, 2015/9/9, 国外.
46. Impact of lymph node involvement on survival in patients with completely resected pulmonary squamous cell carcinoma, poster, Kudo Y, Shimada Y, Amemiya R, Maeda J, Yoshida K, Kato Y, Hagiwara M, Matsubayashi J, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 16th World Conference on Lung Cancer, 2015/9/8, 国外.
47. A clinicopathological study of resected small-sized non-small cell lung cancer 2 cm or less in diameter with N2 lymph node metastasis, poster, Kato Y, Ohsawa J, Shimada Y, Maeda J, Yoshida K, Hagiwara M, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 16th World Conference on Lung Cancer, 2015/9/7, 国外.
48. Multicenter study of the usefulness of FDG-PET as a predictor of the clinicopathological characteristics and prognosis of lung cancer, poster, Ikeda N, Kato Y, Ohira T, Nakayama H, Okuda M, 16th World Conference on Lung Cancer, 2015/9/7, 国外.
49. Intra-operative pleural lavage cytology after thoracotomy for lung cancer, poster, Kakihana M, Nawa K, Kato Y, Hagiwara M, Maeda J, Yoshida K, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 16th World Conference on Lung Cancer, 2015/9/7, 国外.

50. Clinicopathologic and biological characteristics of young age non-small cell lung cancer, poster, Ohira T, Ohtani K, Kataba H, Maehara S, Shimada Y, Maeda J, Yohida K, Kato Y, Hagiwara M, Kakihana M, Kajiwara N, Ikeda N, 16th World Conference on Lung Cancer, 2015/9/7, 国外.
51. Prognostic factors for survival after recurrence in patients with completely resected lung adenocarcinoma, poster, Kudo Y, Shimada Y, Kato Y, Yoshida K, Matsubayashi J, Nagase S, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Nagao T, Ikeda N, The 61st Annual Congress of International College of Surgeons Japan Section, 2015/6/20, 国外.
52. 小型非小細胞肺癌（2 c m以下）N2 症例の治療戦略：現状と方向性，口演，加藤靖文，嶋田善久，大澤潤一郎，前田純一，吉田浩一，萩原優，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 38 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会，2015/6/12，国内.
53. 臨床病期 IIIA N2 非小細胞肺癌の術前診断と手術成績の検討，口演，嶋田善久，加藤靖文，大澤潤一郎，前田純一，吉田浩一，萩原優，長瀬清亮，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 38 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会，2015/6/12，国内.
54. C-VATS～当該施設における手術手技と工夫～，口演，萩原優，第 38 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会，2015/6/11，国内.
55. 胸腔鏡手術（VATS）とロボット手術（RATS）の比較検討，口演，梶原直央，前田純一，吉田浩一，加藤靖文，萩原優，垣花昌俊，長瀬清亮，筒井英光，大平達夫，池田徳彦，第 38 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会，2015/6/11，国内.
56. 肺葉切除における断端被覆の有用性の検討，口演，山口学，萩原優，大谷圭志，吉田浩一，加藤靖文，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 38 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会，2015/6/11，国内.
57. Minimally invasive surgery of early lung cancer, oral, Ikeda N, 12th International Stereotactic Radiosurgery Society Congress, 2015/6/8, 国外.
58. Survival of patients with clinical stage IIIA N2 NSCLC: impact of the new categorization of N2 involvement on 3rd edition ACCP guidelines according to types of multimodality therapy, oral, Shimada Y, Kato Y, Maeda J, Yoshida K, Hagiwara M, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 23rd European Conference on General Thoracic Surgery, 2015/6/2, 国外.
59. Correlation between high-resolution computed tomography findings and IASLC/ATS/ERS classification of small lung adenocarcinomas in Japanese patients, poster, Kudo Y, Matsubayashi J, Shimada Y, Akata S, Kato Y, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Nagao T, Ikeda N, 2015 The American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting , 2015/6/1, 国外.
60. New therapeutic approach for lung cancer, oral, Sakata Y, Ino Y, Todo T, Ikeda N, 23rd European Conference on General Thoracic Surgery, 2015/6/1, 国外.
61. Usefulness of the tumor marker index as a prognostic predictor of stage I non-small cell lung cancer, poster, Yamaguchi G, 23rd European Conference on General Thoracic Surgery, 2015/6/1, 国外.

62. 30cm 以下肺腺癌における CT 所見と IASLC/ATS/ERS 分類を含む臨床病理学的因子の関係，口演，工藤勇人，嶋田善久，雨宮亮介，加藤靖文，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 32 回日本呼吸器外科学会総会，2015/5/15，国内。
63. 3 次元 CT による術前評価を利用した肺底動脈大動脈起始症に対する胸腔鏡下手術，口演，萩原優，嶋田善久，加藤靖文，名和公敏，牧野洋二郎，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 32 回日本呼吸器外科学会総会，2015/5/15，国内。
64. 積極的區域切除の再発例の検討 局所再発はどんな時に出てくる？，口演，加藤靖文，嶋田善久，大澤潤一郎，前田純一，吉田浩一，萩原優，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 32 回日本呼吸器外科学会総会，2015/5/15，国内。
65. 胸膜播種例、胸水洗浄細胞診陽性例に対する手術の有効性の検討，ポスター，山口学，萩原優，河口洋平，片場寛明，加藤靖文，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 32 回日本呼吸器外科学会総会，2015/5/14，国内。
66. 当院における完全胸腔鏡下肺手術－血管損傷の傾向と対策－，口演，前田純一，前原幸夫，工藤勇人，牧野洋二郎，吉田浩一，加藤靖文，萩原優，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 32 回日本呼吸器外科学会総会，2015/5/14，国内。
67. 当院のⅢA 期 N2 非小細胞肺癌の治療成績，口演，嶋田善久，加藤靖文，牧野洋二郎，前田純一，吉田浩一，長瀬清亮，萩原優，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 32 回日本呼吸器外科学会総会，2015/5/14，国内。
68. 肺気腫合併肺癌における気腫病変パターンの臨床的意義，ポスター，大澤潤一郎，嶋田善久，朴辰浩，加藤靖文，萩原優，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 32 回日本呼吸器外科学会総会，2015/5/14，国内。
69. 腫瘍径からみた非小細胞肺癌における病理学的血管浸潤の予後への意義，口演，嶋田善久，加藤靖文，濱中和嘉子，小野祥太郎，前田純一，吉田浩一，萩原優，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 115 回日本外科学会定期学術集会，2015/4/17，国内。
70. ロボット支援手術は胸腔鏡下手術より有用か？，口演，大平達夫，大谷圭志，片場寛明，前田純一，吉田浩一，加藤靖文，萩原優，垣花昌俊，梶原直央，池田徳彦，第 115 回日本外科学会定期学術集会，2015/4/16，国内。
71. pN1 非小細胞肺癌におけるリンパ節転移部位と予後の関係，ポスター，河口洋平，工藤勇人，垣花昌俊，大谷圭志，嶋田善久，加藤靖文，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 55 回日本肺癌学会学術集会，2014/11/16，国内。
72. 多発肺癌に対する複数回手術例の検討，ポスター，雨宮亮介，萩原優，及川武史，山口学，赤田壮市，松林純，嶋田善久，加藤靖文，垣花昌俊，長瀬清亮，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 55 回日本肺癌学会学術集会，2014/11/16，国内。
73. 当院における多発肺癌に対する外科治療成績の検討，ポスター，垣花昌俊，第 55 回日本肺癌学会学術集会，2014/11/16，国内。
74. 肺癌術後 少数個遠隔再発に対する治療戦略～局所治療と全身治療のどちらを優先すべきか～，口演，嶋田善久，吉田浩一，前田純一，加藤靖文，萩原優，垣花昌俊，梶原直央，大平達夫，池田徳彦，第 55 回日本肺癌学会学術集会，2014/11/16，国内。

75. 1期非小細胞肺癌の術前予後予測因子としての Tumor Marker Index (TMI)の有用性についての検討, 口演, 山口学, 萩原優, 雨宮亮介, 及川武史, 加藤靖文, 垣花昌俊, 長瀬清亮, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 55 回日本肺癌学会学術集会, 2014/11/14, 国内.
76. 区域切除の断端再発例, 口演, 加藤靖文, 名和公敏, 前田純一, 吉田浩一, 萩原優, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 55 回日本肺癌学会学術集会, 2014/11/14, 国内.
77. 小型肺癌におけるナビゲーションシステムとガイドーシスの有用性, ポスター, 前田純一, 前原幸夫, 濱中和嘉子, 平良真博, 吉田浩一, 本多英俊, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 55 回日本肺癌学会学術集会, 2014/11/14, 国内.
78. 若年者肺癌切除例の臨床病理学的特徴と予後, 口演, 工藤勇人, 嶋田善久, 河口洋平, 大谷圭志, 垣花昌俊, 加藤靖文, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 55 回日本肺癌学会学術集会, 2014/11/14, 国内.
79. Impact of EGFR mutation status on survival after recurrence in patients with completely resected lung adenocarcinoma, poster, Kudo Y, Shimada Y, Kato Y, Yoshida K, Osawa J, Maehara S, Maeda J, Matsubayashi J, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 2014 IASLC Asia Pacific Lung Cancer Conference, 2014/11/6, 国外.
80. Utility of video-assisted thoracic surgery lobectomy for anomalous pulmonary venous drainage merger case and a highly precise tree-dimensional imaging system, poster, Nawa K, Shimada Y, Hagiwara M, Kato Y, Yoshida K, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 2014 IASLC Asia Pacific Lung Cancer Conference, 2014/11/6, 国外.
81. Location of lymph node involvement exerts a strong impact on surgical outcomes of pN1 non-small cell lung cancer, poster, Kawaguchi K, Kudo Y, Shimada Y, Yamaguchi G, Kataba H, Hagiwara M, Kato Y, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 2014 IASLC Asia Pacific Lung Cancer Conference, 2014/11/6, 国外.
82. Utility of positron emission tomography computed tomography (PET/CT) and enhanced high-resolution computed tomography (HRCT) for preoperative evaluation of hilar lymph node metastasis in patients with non-small cell lung carcinoma, poster, Kato Y, Nakayama H, Ito H, Imai K, Nishii T, Ikeda N, 2014 IASLC Asia Pacific Lung Cancer Conference, 2014/11/6, 国外.
83. Surgical results of lung cancer with synchronous multiple ground-glass opacities and the management of the residual and new lesions, poster, Shimada Y, Yoshida K, Kato Y, Hagiwara M, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 28th EACTS Annual Meeting, 2014/10/13, 国外.
84. 肺腺癌切除後再発と EGFR 遺伝子変異の関係, 口演, 工藤勇人, 嶋田善久, 垣花昌俊, 大谷圭志, 加藤靖文, 佐治久, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2014/10/3, 国内.
85. 胸腔鏡下肺葉切除手術における Vessel Sealing System の安全で効率的な使用法, 口演, 萩原優, 及川武史, 山口学, 雨宮亮介, 大森智一, 古本秀行, 前原幸夫, 嶋田善久, 前田純一, 吉田浩一, 加藤靖文, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2014/10/1, 国内.

86. 局所進行肺癌に対する隣接臓器合併切除例の検討, ポスター, 名和公敏, 嶋田善久, 古本秀行, 吉田浩一, 加藤靖文, 萩原優, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2014/10/1, 国内.
87. 腫瘍局在が予後に与える影響についての考察, ポスター, 山口学, 萩原優, 雨宮亮介, 及川武史, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2014/10/1, 国内.
88. 肺癌サルベージ手術の安全性と有効性を評価するための後ろ向き多施設共同研究, 口演, 嶋田善久, 鈴木健司, 岡田守人, 永井完治, 中山治彦, 光富徹哉, 奥村栄, 佐治久, 高持一矢, 坪井正博, 池田徳彦, 第 67 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2014/10/1, 国内.
89. High-quality 3-dimensional image simulation for thoracoscopic anatomical lung resection: results of preoperative assessment of pulmonary vessels and short-term surgical outcomes in 125 consecutive cases, poster, Shimada Y, Hagiwara M, Kato Y, Maeda J, Kakihana M, Kajiwara N, Ohira T, Ikeda N, 22nd European Conference on General Thoracic Surgery, 2014/6/16, 国外.
90. cN2 IIIA 期非小細胞肺癌における手術及び導入療法施行例の予後因子の検討, ポスター, 山口学, 長瀬清亮, 古本秀行, 茜部久美, 工藤勇人, 名和公敏, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014/5/30, 国内.
91. 術前高精度 3D シミュレーションシステムの導入による次世代型ロボット手術への可能性, ポスター, 梶原直央, 前田純一, 吉田浩一, 大谷圭志, 及川武史, 嶋田善久, 前原幸夫, 加藤靖文, 萩原優, 垣花昌俊, 大平達夫, 池田徳彦, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014/5/30, 国内.
92. 肺腺癌根治切除例における EGFR 遺伝子変異と再発後生存の関係, 口演, 工藤勇人, 嶋田善久, 垣花昌俊, 佐治久, 加藤靖文, 長瀬清亮, 梶原直央, 大平達夫, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014/5/30, 国内.
93. 間質性肺炎合併肺癌の外科治療—合併症と腫瘍学から外科治療の妥当性の検討, ポスター, 加藤靖文, 大谷圭志, 名和公敏, 嶋田善久, 大澤潤一郎, 前田純一, 吉田浩一, 萩原優, 垣花昌俊, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014/5/29, 国内.
94. デジタル化による呼吸器外科の進歩: 日常的な使用, 口演, 萩原優, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014/5/29, 国内.
95. 同時性多発 GGO 病変における主病変の画像評価と予後との関係, 口演, 嶋田善久, 垣花昌俊, 工藤勇人, 前田純一, 吉田浩一, 萩原優, 加藤靖文, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014/5/29, 国内.
96. 非小細胞肺癌における術中開胸時胸腔内洗浄細胞診, 口演, 垣花昌俊, 工藤勇人, 嶋田善久, 加藤靖文, 梶原直央, 大平達夫, 池田徳彦, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014/5/29, 国内.

.....

**【一瀬幸人】**

1. pT1aN0M0 の非小細胞肺癌の consolidation size に着目した予後因子の解析, ポスター発表, 島松晋一郎, 枝川真, 豊澤亮, 野崎要, 平井文彦, 山口正史, 瀬戸貴司, 竹之山光広, 一瀬幸人, 第 69 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2016/10/01, 国内.

2. 当院における 2cm 以下の小型非小細胞肺癌 (pT1a) の術後再発に関する検討, ポスター発表, 島松晋一郎、枝川真、豊川剛二、豊澤亮、野崎要、平井文彦、山口正史、瀬戸貴司、竹之山光広、一瀬幸人, 第 116 回日本外科学会定期学術集会, 2016/04/15, 国内.
3. Pure GGO を呈する肺腺癌切除例における PD-L1 の発現の解析, ポスター発表, 豊川剛二、枝川真、島松晋一郎、豊澤亮、野崎要、平井文彦、山口正史、田口健一、瀬戸貴司、竹之山光広、一瀬幸人, 第 116 回日本外科学会定期学術集会, 2016/04/16, 国内.
4. 臨床病期 N0-病理病期 N2、非小細胞肺癌手術症例における臨床背景因子の後方視的検討, ポスター発表, 平井文彦、島松晋一郎、豊川剛二、吉田月久、野崎要、山口正史、瀬戸貴司、竹之山光広、一瀬幸人, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015/05/14, 国内.
5. Pure GGO を呈する肺癌切除例における EGFR と ALK の解析, ポスター発表, 豊川剛二、島松晋一郎、吉田月久、野崎要、平井文彦、山口正史、田口健一、瀬戸貴司、竹之山光広、一瀬幸人, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015/05/14, 国内.
6. 非小細胞肺癌外科切除症例における原発巣の形態に基づく再発形式, 再発後予後の検討, ポスター発表, 竹中朋祐、稲益英子、吉田月久、豊川剛二、野崎要、平井文彦、山口正史、瀬戸貴司、竹之山光広、一瀬幸人, 2014/11/15, 国内.
7. Role of Surgical Resection for Patients with Limited Disease-Small Cell Lung Cancer. poster, Takenaka T, Inamasu E, Yoshida T, Toyokawa G, Kaname Nosaki K, Hirai F, Yamaguchi M, Seto T, Takenoyama M, Ichinose Y. Asia Pacific Lung Cancer Conference, Kuala Lumpur, 2014/11/7, 国外

.....  
**【坂尾則之】**

1. 新たな pT 因子と cT 因子の整合性 肺腺癌の病理学的 invasive size と CT 腫瘍径, 口頭, 坂尾 幸則, 坂倉 範昭, 水野 鉄也, 黒田 浩章, 谷田部 恭, 第 57 回日本肺癌学会学術集会, 2016/11 (福岡) シンポジウム
2. 新 TNM 分類(第 8 版)を考える 臨床への影響と今後 新 TNM 分類(第 8 版)を考える PL 因子と隣接臓器浸潤癌の群別から(会議録), 口頭, 坂倉 範昭, 坂田 省三, 出嶋 仁, 瀬戸 克年, 水野 鉄也, 黒田 浩章, 坂尾 幸則, 第 57 回日本肺癌学会学術集会, 2016/11 (福岡)
3. Effects of smoking habit in the patients with KRAS mutation in pathological stage I non-small cell lung cancer, poster, Seto K, Kuroda H, Yatabe Y, Sakao Y, Yoshida T, Hida T: ESMO ASIA, 2015, (Singapore)
4. 隣接臓器浸潤肺癌における術前導入療法別の治療成績および初回手術療法との比較, 口頭, 坂倉範昭, 森俊輔, 千葉真人, 小林祥久, 水野鉄也, 黒田浩章, 谷田部恭, 坂尾幸則, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015, (香川)
5. 肺癌の縮小手術の対象病変をどう絞り込んでいくか? -HRCT 肺野条件径と縦隔条件径による対象病変の探索-, 口頭, 坂倉範昭, 瀬戸克年, 出嶋仁, 飯塚修平, 直海晃, 水野鉄也, 黒田浩章, 稲葉吉隆, 谷田部 恭, 坂尾幸則, 第 68 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2015, (神戸)
6. 完全胸腔鏡下右 S3 区域切除術での V2c 剥離方法の検討—葉間アプローチと肺門アプローチについて, 口頭, 飯塚修平, 黒田浩章, 瀬戸克年, 直海晃, 水野鉄也, 坂倉範昭, 坂尾幸則, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015, (高松)



7. 当院における区域切除 75 例の術後再発の検討,ポスター, 瀬戸克年, 黒田浩章, 飯塚修平, 出嶋仁, 直海晃, 水野鉄也, 坂倉範昭, 坂尾幸則, 第 32 回日本呼吸器外科学会総会, 2015, (高松)
8. 肺腺癌の新病理学的浸潤径を胸部 HRCT で評価できるか?—病理学的浸潤径は HRCT 縦隔条件腫瘍径に相関する—, ポスター, 坂倉範昭, 森俊輔, 千葉真人, 小林祥久, 水野鉄也, 黒田浩章, 谷田部恭, 坂尾幸則, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014, (東京)
9. ICG 併用赤外線蛍光胸腔鏡システムを用いた解剖学的区域切除時の区域面形成の連続症例での検討, 口頭, 黒田浩章,坂尾幸則,森俊輔,千葉真人,小林祥久,水野鉄也,坂倉範昭, 第 31 回呼吸器外科学会総会, 2014, (東京)
10. 完全胸腔鏡下左 S\*切除に Margin 確保のために 2 亜区域切除(S6b, S8a)を合併切除した 1 症例, 口頭, 黒田浩章, 千葉真人, 森俊輔, 小林祥久, 水野鉄也, 坂倉範昭, 坂尾幸則, 第 31 回日本呼吸器外科学会総会, 2014, (東京)
11. 当院における完全胸腔鏡下肺葉切除・区域切除術における縦隔リンパ節廓清の対面式・見上げ式での検討, 口頭, 黒田浩章, 飯塚修平, 瀬戸克年, 千葉真人, 水野鉄也, 坂倉範昭, 坂尾幸則, 第 27 回日本内視鏡外科学会総会, 2014, (岩手)
12. インドシアニングリーン蛍光観察を用いた完全胸腔鏡下肺区域面形成の検討,口頭, 飯塚修平, 黒田浩章, 瀬戸克年, 直海晃, 千葉真人, 水野鉄也, 坂倉範昭, 坂尾幸則, 第 27 回日本内視鏡外科学会総会, 2014, (盛岡)
13. 病理学的 10mm 以下の小型肺癌の臨床病理学的検討, ポスター, 飯塚修平, 黒田浩章, 瀬戸克年, 直海晃, 千葉真人, 水野鉄也, 坂倉範昭, 谷田部恭, 坂尾幸則, 第 55 回日本肺癌学会学術集会, 2014, (京都)
14. 術前 CT における肺野条件結節影と病理学的浸潤径の関係-読影医間のばらつきの大い症例から病理学的浸潤径の予測方法を検討する, ポスター, 瀬戸克年, 飯塚修平, 直海晃, 千葉真人, 水野鉄也, 黒田浩章, 坂倉範昭, 稲葉吉隆, 坂尾幸則, 第 55 回日本肺癌学会学術集会, 2014, (京都)

.....  
 (3) 「国民との科学・技術対話社会」に対する取り組み

該当無し

(4) 特許出願

平 28 年 度 委 託 研 究 開 発 成 果 報 告 書

I. 基本情報

事業名： (日本語) 革新的がん医療実用化研究事業  
(英語) Practical Research for Innovative Cancer Control

研究開発課題名： (日本語) 非浸潤または小型非小細胞肺癌に対する標準的機能温存手術の確立に関する研究  
(英語) Establishment of function-preserving surgery for less-invasive or small non-small cell lung cancer as a standard surgery

研究開発担当者 (日本語) 新潟県立がんセンター新潟病院  
呼吸器外科 部長 吉谷克雄

所属 役職 氏名： (英語) Yoshiya Katsuo,  
Department of Chest Surgery,  
Niigata Cancer Center Hospital

実施期間： 平成28年4月1日 ～ 平成29年3月31日  
(全研究開発実施期間：平成26年5月1日～平成29年3月31日)

II. 成果の概要 (総括研究報告)

研究開発代表者： 国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院 呼吸器外科 渡辺俊一  
総括研究報告を参照。

III. 成果の外部への発表

(1) 学会誌・雑誌等における論文一覧 (国内誌 0件、国際誌 0件)  
該当無し

(2) 学会・シンポジウム等における口頭・ポスター発表

1. 小型肺癌に対する積極的縮小手術。長期経過観察例の再発と治療，口頭、シンポジウム，吉谷克雄、第32回日本呼吸器外科学会総会，2015/05/15，高松市，国内.

(3) 「国民との科学・技術対話社会」に対する取り組み

該当無し

(4) 特許出願

該当無し