

業績目録（平成28年）

教室 呼吸器内科学

(A-a) 英文著書

(A-b) 和文著書

1. 竹村佳純、高山浩一，呼吸器疾患－最新の薬物療法－ 第8章 骨転移治療薬 克誠堂出版 2016

(B-b) 和文総説

1. 高山浩一 進歩する肺がんの薬物療法 京府医大誌 125 (1) : 19-25, 2016
2. 千原佑介、高山浩一. 肺がん診療におけるリキッドバイオプシーの現状 最新医学 71 (4) : 862-868, 2016
3. 千原佑介、高山浩一. 肺癌の骨転移の治療 成人病と生活習慣病 46 (4) : 503-508, 2016
4. 竹村佳純、高山浩一 これがいま、臨床でできるベスト！がん薬物療法中に現れる症状のマネジメントの実際 3. 倦怠感・食思不振, 5. カヘキシア(悪液質) 雑誌ナーシング 2016年2月号
5. 竹村佳純、高山浩一 これがいま、臨床でできるベスト！がん薬物療法中に現れる症状のマネジメントの実際 5. カヘキシア(悪液質) 雑誌ナーシング 2016年2月号
6. 竹村佳純、高山浩一 医学と医療の最前線 肺癌の最近の背景因子と早期発見対策. 日本内科学会雑誌 105(1), 105-111, 2016.
7. 竹村佳純、高山浩一，インフォームドコンセントのための図説シリーズ 肺がん 改訂5版 免疫チェックポイントに作用する抗体の位置付け 医薬ジャーナル社
8. 岩崎吉伸 喘息-最近の知見 京都府立医科大学附属北部医療センター誌第2

卷1号

(C-a) 英文原著

1. Takayama K, Sugawara S, Saijo Y, Maemondo M, Sato A, Takamori S, Harada T, Sasada T, Kakuma T, Kishimoto J, Yamada A, Noguchi M, Itoh K, Nakanishi Y. Randomized Phase II Study of Docetaxel plus Personalized Peptide Vaccination versus Docetaxel plus Placebo for Patients with Previously Treated Advanced Wild Type EGFR Non-Small-Cell Lung Cancer. *J Immunol Res.* 2016;2016:1745108
2. Iwama E, Okamoto I, Yabuuchi H, Takayama K, Harada T, Matsuo Y, Tokunaga S, Baba E, Nakanishi Y. Characteristics of Smoking Patients with Lung Cancer with Emphysematous Bullae. *J Thorac Oncol.* 11:1586-90, 2016
3. Fujita M, Matsumoto T, Inoue Y, Wataya H, Takayama K, Ishida M, Ebi N, Kishimoto J, Ichinose Y; Lung Oncology Group in Kyushu (LOGIK). The efficacy and safety of cefepime or meropenem in the treatment of febrile neutropenia in patients with lung cancer. A randomized phase II study. *J Infect Chemother.* 22:235-9, 2016
4. Takayama K, Atagi S, Imamura F, Tanaka H, Minato K, Harada T, Katakami N, Yokoyama T, Yoshimori K, Takiguchi Y, Hataji O, Takeda Y, Aoe K, Kim YH, Yokota S, Tabeta H, Tomii K, Ohashi Y, Eguchi K, Watanabe K. Quality of life and survival survey of cancer cachexia in advanced non-small cell lung cancer patients-Japan nutrition and QOL survey in patients with advanced non-small cell lung cancer study. *Support Care Cancer.* 24:3473-80, 2016
5. Takayama K, Katakami N, Yokoyama T, Atagi S, Yoshimori K, Kagamu H, Saito H, Takiguchi Y, Aoe K, Koyama A, Komura N, Eguchi K. Anamorelin (ONO-7643) in Japanese patients with non-small cell lung cancer and cachexia: results of a randomized phase 2 trial. *Support Care Cancer.* 24:3495-505, 2016
6. Hirano R, Uchino J, Ueno M, Fujita M, Watanabe K. Low-dose Epidermal Growth Factor Receptor (EGFR)- Tyrosine Kinase Inhibition of EGFR Mutation-positive Lung Cancer: Therapeutic Benefits and Associations Between Dosage, Efficacy and Body Surface Area. *Asian Pac J Cancer Prev.* 2016;17(2):785-9.

7. Fujita M, Matsumoto T, Hirano R, Uchino J, Hirota T, Yamaguchi E, Kubo A, Yokoi T, Nabeshima K, Watanabe K
Adenoid Cystic Carcinoma of the Lung with an EGFR Mutation.
Intern Med. 2016;55(12):1621-4.
8. Fujita M, Ouchi H, Ikegame S, Harada E, Matsumoto T, Uchino J, Nakanishi Y, Watanabe K
Critical role of tumor necrosis factor receptor 1 in the pathogenesis of pulmonary emphysema in mice
Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2016 Jul 28;11:1705-12.
9. Igata F Uchino J, Fujita M, Iwasaki A, Watanabe K
Clinical features of lung cancer in patients aged under 50
Asian Pac J Cancer Prev. 2016;17(7):3377-80.
10. Yamada K, Azuma K, Takeshita M, Uchino J, Nishida C, Suetsugu T, Kondo A, Harada T, Eida H, Kishimoto J, Eriguchi G, Takayama K, Nakanishi Y, Sugio K
Phase II Trial of Erlotinib in Elderly Patients with Previously Treated Non-small Cell Lung Cancer: Results of the Lung Oncology Group in Kyushu (LOGiK-0802).
Anticancer Res. 2016 Jun;36(6):2881-7.
11. Matsumoto T, Fujita M, Hirano R, Uchino J, Tajiri Y, Fukuyama S, Morimoto Y, Watanabe K.
Chronic Pseudomonas aeruginosa infection-induced chronic bronchitis and emphysematous changes in CCSP-deficient mice.
Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2016 Sep 20;11:2321-2327.
12. Takeuchi S, Fukuda K, Arai S, Nanjo S, Kita K, Yamada T, Hara E, Nishihara H, Uehara H, Yano S. Organ-specific efficacy of HSP90 inhibitor in multiple-organ metastasis model of chemorefractory small cell lung cancer. Int J Cancer. 138:1281-9, 2016
13. Nanjo S, Ebi H, Arai S, Takeuchi S, Yamada T, Mochizuki S, Okada Y, Nakada M, Yano S. High efficacy of third generation EGFR inhibitor AZD9291 in a leptomeningeal carcinomatosis model with EGFR-mutant lung cancer cells. Oncotarget 7:3847-56, 2016 .

(C-b) 和文原著

1. 平沼修 当院におけるSAS診療とCOPD診療について 大津市医師会雑誌2016年8月
2. 緒方彩子、濱田直樹、三雲大功、鈴木邦裕、高山浩一、中西洋一. 当科における気管支肺胞洗浄の合併症の検討. 気管支学. 38 : 173-178, 2016
3. 弓場達也、初瀬真弓、児玉真衣、宇田紗也香、吉村彰紘、栗栖直子
胃悪性リンパ腫治療中に、慢性膿胸より再燃した胸囲結核の1例
Kekkaku Vol. 91, No4 :475-479, 2016
4. 山本千恵、仙波真由子、山本将一郎、濱田千鶴、三好誠吾、片山均、大藏隆文、檜垣實男
Liposomal amphotericinB(L-AMB)間歇投与により治療した慢性肺アスペルギルス症の1例 愛媛医学 第35巻第3号2016年9月

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

1. Takayama K. Update of Medical Therapy for Advanced Lung Cancer
1st Asia Oceania Workshop of Pulmonary Functional Imaging
2016年1月 淡路市

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

1. 山田忠明、矢野聖二. Akt Kinase-interacting Protein 1 Signals through CREB to Drive Malignant Pleural Mesothelioma. 第56回日本呼吸器学会学術集会2016年4月 京都市
2. Yamada. T, Seiji Yano. To elucidate the resistance to molecular targeted therapy in EGFR mutated lung cancer 第75回目日本癌学会総会2016年10月 横浜市

III) 国際学会における一般発表

1. Yamada. T, Kaufman. JM, Amann. JM, Carbone. DP. Loss of LKB1 in NSCLC confers sensitivity to MEK inhibition by regulating activation of AKT-FOXO3 pathway 第107回アメリカ癌学会(AACR)2016年4月 New Orleans
2. Uchino J ONO-7643/anamorelin associated with significant improvements in cachexia symptoms in Japanese patients with advanced NSCLC. European Society of Medical Oncology 2016 Congress 2016年10月 Copenhagen

E 研究助成 (競争的研究助成金)

総額 590 万円

公的助成

代表（総額）・小計 800 万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 平成 28～30 年度
肺癌治療における免疫チェックポイント阻害剤のバイオマーカー探索
助成金額 350 万円
- 2 厚生労働省科学研究費補助金革新的がん医療実用化研究事業 平成 28
～30 年度
悪性腫瘍に伴う悪液質の標準確立 助成金額 450 万円