

血液・呼吸器・腫瘍内科

著 書

- 1 木村晋也：第4章管理・治療：チロシンキナーゼ阻害剤：特性の違い. 診断と治療のABC113. 慢性骨髄性白血病, 骨髄増殖性腫瘍 (木村文彦企画) 122-130. 木村文彦企画 2016.
- 2 木村晋也：慢性骨髄性白血病(2nd TKIsの適応). 白血病学(下) 162-165. 日本臨牀増刊号 2016.
- 3 木村晋也：TKIsによるCML治療のモニタリングと予後予測. EBM. 血液疾患の治療 153-156. 金倉 譲, 木崎昌弘, 鈴木律朗, 神田善伸編集 2016.

原著論文

- 1 Andreeff M, Kelly KR, Yee K, Assouline S, Strair R, Popplewell L, Bowen D, Martinelli G, Drummond MW, Vyas P, Kirschbaum M, Iyer SP, Ruvolo V, González GM, Huang X, Chen G, Graves B, Blotner S, Bridge P, Jukofsky L, Middleton S, Reckner M, Rueger R, Zhi J, Nichols G, Kojima K: Results of the Phase I Trial of RG7112, a Small-Molecule MDM2 Antagonist in Leukemia. *Clin Cancer Res.* 22: 868-876, 2016.
- 2 Hosoya K, Matsusaka S, Kashiwada T, Suzuki K, Ureshino N, Sato A, Miki Y, Kitera K, Hirai M, Hatake K, Kimura S, Sueoka-Aragane N: Detection of KRAS Mutations in plasma DNA using a fully automated rapid detection system in colorectal cancer patients. *Pathol Oncol Res*, 2017 Jan 5. doi: 10.1007/s12253-016-0175-1, 2017.
- 3 Ide M, Koba K, Sueoka-Aragane N, Sato A, Nagano Y, Inoue T, Misago N, Narisawa Y, Kimura S, Sueoka E: Mutation profile of B-raf gene analyzed by fully automated system and clinical features in Japanese melanoma patients. *Pathol Oncol Res* 23: 181-188, 2017.
- 4 Imamura Y, Kawayama T, Kinoshita T, Sakazaki Y, Yoshida M, Takahashi K, Fujii K, Ando M, Hoshino T, Iwanaga T, Kohrogi H; Kyushu Asthma Seminar Investigators: Poor pharmacological adherence to inhaled medications compared with oral medications in Japanese patients with asthma and chronic obstructive pulmonary disease. *Allegol Int*, 2017.
- 5 Ishizawa J, Kojima K, Chachad D, Ruvolo P, Ruvolo V, Jacamo RO, Borthakur G, Mu H, Zeng Z, Tabe Y, Allen JE, Wang Z, Ma W, Lee HC, Orlowski R, Sarbassov dos D, Lorenzi PL, Huang X, Neelapu SS, McDonnell T, Miranda RN, Wang M, Kantarjian H, Konopleva M, Davis RE, Andreeff M: ATF4 induction through an atypical integrated stress response to ONC201 triggers p53-independent apoptosis in hematological malignancies. *Sci Signal.* 9:ra17, 2016.
- 6 Ishizawa J, Sugihara E, Kuninaka S, Mogushi K, Kojima K, Benton CB, Zhao R, Chachad D, Hashimoto N, Jacamo RO, Qiu Y, Yoo SY, Okamoto S, Andreeff M, Kornblau SM, Saya H: FZR1 loss increases sensitivity to DNA damage and consequently promotes murine and human B cell acute leukemia. *Blood*, in press, 2016.
- 7 Itamura H, Shindo T, Tawara I, Kubota Y, Kariya R, Okada S, Komanduri KV, Kimura S: The MEK Inhibitor Trametinib Separates Murine Graft-versus-Host Disease from Graft-versus-Tumor Effects. *JCI Insight* 1: e86331, 2016.
- 8 Kojima K, Maeda A, Yohimura M, Nishida Y, Kimura S: The pathophysiological significance of PPM1D and therapeutic targeting of PPM1D-mediated signaling by GSK2830371 in mantle cell lym-

- phoma. *Oncotarget* 7: 69625-69637, 2016.
- 9 Komiya K, Nakamura T, Sadamatsu H, Nakashima C, Takahashi K, Umeguchi H, Watanabe N, Sato A, Takeda Y, Kimura S, Sueoka-Aragane N: SPARC is a Possible Predictive Marker for Albumin-bound Paclitaxel in Non-small Cell Lung Cancer. *OncoTargets and Therapy* 9: 6663-6668, 2016.
 - 10 *Kurimoto M, Suzuki H, Aoki K, Ohka F, Kondo G, Motomura K, Iijima K, Yamamichi A, Ranjit M, Wakabayashi T, Kimura S, Natsume A: Rapid sensitive analysis of IDH-1 mutation in low-grade gliomas by automated genetic typing involving a quenching probe. *Cancer Invest* 34: 12-15, 2016.
 - 11 *Matsuda Y, Yamauchi T, Hosono N, Uzui K, Negoro E, Morinaga K, Nishi R, Yoshida A, Kimura S, Maekawa T, Ueda T: The combination of panobinostat with ponatinib synergistically overcomes imatinib-resistant CML cells. *Cancer Sci* 107: 1029-1038, 2016.
 - 12 *Miyamura K, Miyamoto T, Tanimoto M, Yamamoto K, Kimura S, Kawaguchi T, Matsumura I, Hata T, Tsurumi H, Saito S, Hino M, Tadokoro S, Meguro K, Hyodo H, Yamamoto M, Kubo K, Tsukada J, Kondo M, Aoki M, Okada H, Yanada M, Ohyashiki K, Taniwaki M: Switching to nilotinib in patients with chronic myeloid leukemia in chronic phase with molecular suboptimal response to frontline imatinib: SENSOR final results and BIM polymorphism substudy. *Leuk Res*. 51: 11-18, 2016.
 - 13 Morita N, Yamai I, Takahashi K, Kusumoto Y, Shibata T, Kobayashi T, Nonaka MI, Ichimonji I, Takagi H, Miyake K, Takamura SA: C4b binding protein negatively regulates TLR 1/2 response. *Innate Immun*; 23: 11-19, 2017.
 - 14 *Nemoto A, Saida D, Kato I, Kikuchi J, Furukawa Y, Maeda Y, Akahane K, Honna-Oshiro H, Goi K, Kagami K, Kimura S, Sato Y, Okabe S, Niwa A, Watanabe K, Nakahata T, Heike T, Sugita K, Inukai T: Specific anti-leukemic activity of PD0332991, a CDK4/6 inhibitor, against Philadelphia-chromosome positive lymphoid leukemia. *Mol Cancer Ther* 15: 94-105, 2016.
 - 15 Y Nishida, A Maeda, MJ Kim, L Cao, Y Kubota, J Ishizawa, A AlRawi, Y Kato, A Iwama, M Fujisawa, K Matsue, M Weetall, M Dumble, M Andreeff, TW Davis, A Branstrom, S Kimura, K Kojima: The novel BMI-1 inhibitor PTC596 downregulates MCL-1 and induces p53-independent mitochondrial apoptosis in acute myeloid leukemia progenitor cells. *Blood Cancer Journal* (2017) 7, e527; doi: 10.1038/bcj.2017.8, 2017.
 - 16 *Okabe M, Yamaguchi H, Usuki K, Kobayashi Y, Kawada E, Kuroda J, Kimura S, Tajika K, Gomi S, Arima N, Mori S, Ishida Y, Koizumi M, Ito Y, Wakita S, Araua K, Kitano T, Kosaka F, Dan K, Inokuchi K: Clinical features of Japanese polycythemia vera and essential thrombocythemia patients harboring CALR, JAK2V617F, JAK2Ex12del, and MPLW515L/K mutations. *Leuk Res* 40: 68-76, 2016.
 - 17 Sakata S, Saeki S, Okamoto I, Otsubo K, Komiya K, Morinaga R, Yoneshima Y, Koga Y, Enokizu A, Kishi H, Hirotsako S, Yamaguchi E, Aragane N, Fujii S, Harada T, Iwama E, Semba H, Nakanishi Y, Kohrogi H: Phase II trial of weekly nab-paclitaxel for previously treated advanced non-small cell lung cancer: Kumamoto thoracic oncology study group (KTOSG) trial 1301. *Lung Cancer* 2016 Sep; 99: 41-5, 2016.
 - 18 Sueoka-Aragane N, Katakami N, Miyako M, Yokota S, Aoe K, Iwanaga K, Otsuka K, Morita S, Kimura S, Negoro S: Monitoring EGFR T790M with plasma DNA from lung cancer patients in a pro-

spective observational study. *Cancer Sci* 107: 162-167, 2016.

- 19 Tashiro H, Takahashi K, Tanaka M, Komiya K, Nakamura T, Kimura S, Tada Y, Sueoka-Aragane N: Characteristics and prognosis of microscopic polyangiitis with bronchiectasis, *Journal of Thoracic Disease*. *Journal of Thoracic Disease*, 2017.
- 20 Tashiro H, Takahashi K, Hayashi S, Kato G, Kurata K, Kimura S, Sueoka-Aragane N: Interleukin-33 from monocytes recruited to the lung contributes to house dust mite-induced airway inflammation in a mouse model. *PLoS One* 11: e0157571, 2016.
- 21 Ureshino H, Shindo T, Nishikawa H, Watanabe N, Watanabe E, Satoh N, Kitaura K, Kitamura H, Doi K, Nagase K, Kimura H, Sakurai R, Baba R, Kurogi K, Samukawa M, Kusunoki S, Miyahara M, Suzuki R, Sakaguchi S, Kimura S: Effector regulatory T cells reflects antitumor immunity and autoimmunity. *Cancer Immunol Res* 4: 644-649, 2016.
- 22 Watanabe T, Sato A, Kobayashi-Watanabe N, Sueoka-Aragane N, Kimura S, Sueoka E: Torin2 potentiates anti-cancer effects for adult T-cell leukemia/lymphoma by inhibiting mammalian target of rapamycin. *Anticancer Res* 36: 95-102, 2016.

総 説

- 1 荒金尚子：血漿遊離 DNA の有用性と臨床応用. *呼吸器内科* 29(3), 203-208, 2016.
- 2 荒金尚子：ctDNA による薬剤耐性遺伝子検出と次治療決定における有用性. *実験医学* 34(14), 2364-2368, 2016.
- 3 Kimura S: Current Status of ABL Tyrosine Kinase Stop Studies for Chronic Myeloid Leukemia. *Stem Cell Invest* 3: 36-42, 2016.
- 4 木村晋也：慢性白血病. *ライフライン* 23: 18-21, 2016.
- 5 木村晋也：第2世代 TKI 抵抗性 CML の病態とその克服. *血液内科* 72: 562-568, 2016.
- 6 木村晋也：ABL 阻害剤止痒患者における微小残存病変の検出とストップ試験. *血液フロンティア* 26: 29-36, 2016.
- 7 木村晋也：STOP 試験の現状. *血液フロンティア* 26: 51-59, 2016.
- 8 小島研介, 木村晋也：T315I 変異に対する治療. *白血病・リンパ腫薬物療法ハンドブック* 162-167, 南江堂 東京.
- 9 小島研介, 木村晋也：Ph 陰性骨髄増殖性腫瘍～分子病態と治療の最前線～. *医薬ジャーナル社* 34-44, 医薬ジャーナル社 大阪.
- 10 小島研介, 木村晋也：最新の基礎研究動向：概論, 多発性骨髄腫学. *日本臨牀社* 139-143, 日本臨牀社 東京.
- 11 小島研介：急性白血病の診断と治療. *露書房* 14-17, 露書房 神奈川.
- 12 久保田寧：赤芽球癆と胸腺過形成. *Medical Practice* 33: 1822, 2016.
- 13 田代宏樹, 高橋浩一郎：ダニ抗原による気道炎症マウスモデルにおいて肺に集積する単球は IL-33 のセルソースである. *臨床免疫・アレルギー科*, 2017.
- 14 嬉野博志, 木村晋也：血液疾患領域の新規治療薬2016「ポナチニブ」. *Hematology agora* 11-14, 2016.
- 15 ○山田尚友, 山田麻里江, 中尾真実, 久保田寧, 末岡榮三朗：移植医療における輸血関連検査 輸血と HLA (human leukocyte antigen) 検査について. *日本検査血液学会雑誌* 17: 434-440, 2016.

症例報告

- 1 土井和子, 嬉野博志, 宮原正晴, 古江増隆 : Kaposi 肉腫の 2 例. 西日本皮膚科 78 : 44-49, 2016.
- 2 Kitamura H, Kubota Y, Fukushima N, Ichinohe T, Hayasaka D, Kamachi K, Yoshihara M, Itamura H, Hisatomi T, Wakayama K, Sueoka E, Kimura S: Famotidine-induced reactive plasmacytosis and generalized lymphadenopathy: a case report and review of the literature. *Int J Clin Exp Pathol* 9: 7680-7685, 2016.
- 3 Kitamura H, Shindo T, Yakushiji Y, Yoshihara M, Eriguchi M, Kubota Y, Noguchi T, Kimura S: Domino-style cerebral bleeding in immune thrombocytopenic purpura. *JAMA Neurology* 73: 474-475, 2016.
- 4 Kubota Y, Ichinohe T, Yoshimura M, Itamura H, Hisatomi T, Fukushima N, Sueoka E, Kimura S : Acute myeloid leukemia with t(3;8)(q26;q24) complicated by diabetes insipidus. *Ann Hematol.* 95: 653-655, 2016.
- 5 Kusaba K, Kojima K, Naito S, Taba M, Kai K, Ureshino H, Nishida Y, Kimura S: Paraneoplastic sarcoidosis in multiple myeloma. *Intern Med.*, in press, 2016.
- 6 Nishioka A, Kubota Y, Sueoka E, Kimura S: Severe L-asparaginase-induced liver steatosis in mixed phenotype acute leukemia. (Pictures in Clinical Medicine). *Intern Med* 55: 1025-1026, 2016.
- 7 Sadamatsu H, Takahashi K, Tashiro H, Komiya K, Nakamura T, Sueoka-Aragane N: Successful treatment of pulmonary nocardiosis with Fluoroquinolone in bronchial asthma and bronchiectasis. *Respirology Case Reports*, 2017.
- 8 Tashiro H, Takahashi K, Sadamatsu H, Uchida M, Kimura S, Sueoka-Aragane N: Chronic and Asymptomatic Diffuse Alveolar Haemorrhage with Microscopic Polyangiitis: A Case Report and Review of the Literature. *Case Rep Rheumatol*: 1658126, 2016.
- 9 Tashiro H, Takahashi K, Nakamura T, Komiya K, Kimura S, Sueoka-Aragane N: Coexistence of lung cancer and immunoglobulin G4-related lung disease in a nodule: a case report. *J Med Case Rep* 10: 113-116, 2016.
- 10 Ureshino H, Nishioka A, Kojima K, Kizuka H, Sano H, Shindo T, Kubota Y, Ando T, Kimura S: Subdural hematoma associated with dasatinib and intrathecal methotrexate treatment in Philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia. *Int Med* 55: 2703-2706, 2016.
- 11 Ureshino H, Tanabe M, Kurogi K, Miyahara M, Kimura S: Acute Megakaryoblastic Leukemia with Myelodysplasia-related Changes Associated with ATM Gene Deletion. *Intern Med* 55: 1625-1629, 2016.
- 12 Ureshino H, Nishioka A, Kojima K, Suzuki M, Kizuka H, Sano H, Shindo T, Kubota Y, Ando T, Kimura S: Rituximab-induced Acute Thrombocytopenia in High Tumor Burden Follicular Lymphoma. *Intern Med* 55: 2061-2064, 2016.
- 13 Ureshino H, Miyahara M: Spontaneous regression of adult T cell leukemia/lymphoma following development of immune thrombocytopenia. *Ann Hematol* 95: 841-843, 2016.
- 14 Ureshino H, Miyahara M: Unusual co-occurrence of Evans syndrome and pure red cell aplasia in elderly patient with prostate cancer. *Ann Hematol* 95: 1743-1744, 2016.
- 15 Ureshino H, Kizuka H, Kusaba K, Sano H, Nishioka A, Shindo T, Kubota Y, Ando T, Kojima K,

Kimura S: 5q- syndrome-like features as the first manifestation of myelodysplastic syndrome in a patient with an unbalanced whole-arm translocation der(5;19)(p10;q10). Int J Hematol online first, 2016.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Kimura S: Molecular target therapy and new technologies. 8th International Workshop on Advanced Materials Science and Nanotechnology. 2016, 11, 8-12.
- 2 Komiya K, Nakamura T, Kurihara Y, Hirakawa H, Sadamatsu H, Nakashima C, Umeguchi H, Takeda Y, Kimura S, Sueoka-Aragane N: A retrospective analysis of the efficacy and safety of ALK inhibitors in ALK-positive lung cancer patients. IASLC 17th WORLD CONFERENCE ON LUNG CANCER. 2016, 12, 4-12, 7.
- 3 Nakashima C, Sato A, Sueoka E, Okada S, Kimura K, Aragane N: Investigation of mechanism of lymphogenous metastasis using human lung cancer metastatic animal model. the 13th Korea-Japan Joint Symposium on Cancer and Ageing Research 2016. 2016, February 25-27.
- 4 Chiho Nakashima, Akemi Sato, Shinya Kimura, Naoko Aragane: Investigation of mechanism of lymphogenous metastasis using human lung cancer metastatic animal model. 75th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. October 6-8, 2016.
- 5 H. Sadamatsu, K. Takahashi, H. Tashiro, N. Sueoka-Aragane: An analysis of pulmonary manifestations of IgG4-Related Disease. American Thoracic Society International Conference. 2016, May, 14-18.
- 6 Naoko Sueoka-Aragane, Naomi Watanabe, Akemi Sato, Tatsuro Watanabe, Eisaburo Sueoka, Shinya Kimura: Functional analysis of Discoidin domain receptor 2 mutation and expression in squamous cell lung cancer. 75th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. October 6-8, 2016.
- 7 H. Tashiro, K. Takahashi, G. Kato, S. Hayashi, S. Kimura, N. Sueoka-Aragane: IL-33 from inflammatory monocytes recruited to lung contributes to HDM-Induced airway inflammation. American Thoracic Society International Conference. 2016, May, 14-18.
- 8 H. Tashiro, K. Takahashi, G. Kato, S. Hayashi, S. Kimura, N. Sueoka-Aragane: IL-33 from inflammatory monocytes recruited to lung contributes to HDM-Induced airway inflammation. 国際喘息学会 日本-北アジア部会. 2016, Sep, 15-16.
- 9 Watanabe-Kobayashi N, Sato A, Watanabe T, Sueoka E, Kimura S, Sueoka-Aragane N: Functional analysis of Discoidin domain receptor 2 mutation and expression in squamous cell lung cancer. American Association for Cancer Research Annual Meeting 2016. 2016, April 16-2.

国内全国規模の学会

- 1 安部友範, 中島千穂, 渡邊直美, 佐藤明美, 木村晋也, 荒金尚子: 肺扁平上皮癌における Discoidin Domain Receptor 2 の機能解析. 第57回日本肺癌学会学術集会. 2016, 12, 19-21.
- 2 荒金尚子: T790M liquid biopsy の現状と課題 (招待講演). 第31回日本肺癌学会ワークショップ. 2016, 7, 2.
- 3 荒金尚子: liquid biopsy は実用的バイオマーカー検査として有用か (招待講演). 第57回日本肺癌学会学術集会. 2016, 12, 19-21.
- 4 木村晋也: 分子標的薬を有効利用するための薬剤師教育. 日本薬学会. 2016, 3, 26-3, 29.

- 5 木村晋也：Liquid biopsy. 日本がん分子標的治療学会. 2016, 5, 30-6, 1.
- 6 木村晋也：遺伝子研究が生み出したがん分子標的治療薬. 日本がん分子標的治療学会. 2016, 10, 6-10, 8.
- 7 木村晋也：がん分子標的治療における服薬アドヒアランスの重要性と改善方法. 日本臨床薬理学会. 2016, 12, 1-12, 3.
- 8 小宮一利, 中村朝美, 栗原有紀, 平川治樹, 貞松宏典, 中島千穂, 高橋浩一郎, 木村晋也, 荒金尚子：ALK 陽性肺癌に対する ALK 阻害剤の有効性と安全性の後方視的研究. 第56回日本呼吸器学会. 2016, 4, 8-10.
- 9 小宮一利, 坂田晋也, 佐伯 祥, 岡本 勇, 原田大志, 森永亮太郎, 岸 裕人, 藤井慎嗣, 千場博, 中西洋一, 興梠博次：プラチナ既治療進行, 再発非小細胞肺癌に対する weekly nab-paclitaxel 単剤療法第Ⅱ相試験 (KTOSG1301). 第14回日本臨床腫瘍学会学術集会. 2016, 7, 28-30.
- 10 小宮一利, 栗原有紀, 中村朝美, 高橋浩一郎, 高木由貴, 江内田寛, 木村晋也, 荒金尚子：nab-paclitaxel 治療中に黄斑浮腫を来した非小細胞肺癌の一例. 第57回日本肺癌学会学術集会. 2016, 12, 19-21.
- 11 Hirakawa H, Komiya K, Kurihara Y, Sadamatsu H, Nakashima C, Nakamura T, Takahashi K, Kimura K, and Aragane N: A case of rapidly progressive primary mixed-type germ cell tumor of the mediastinum after induction chemotherapy. 第14回日本臨床腫瘍学会学術集会. 2016, 7, 28-30.
- 12 中村朝美, 小林直美, 梅口仁美, 小宮一利, 木村晋也, 荒金尚子：血漿を用いた EGFR-TKIs 獲得耐性機序の解明. 第14回日本臨床腫瘍学会学術集会. 2016, 7, 28-30.
- 13 中島千穂, 安部友範, 佐藤明美, 加藤潤一, 末岡栄三朗, 木村晋也, 荒金尚子：高感度 EGFR 遺伝子変異検出法における DNA 自動抽出装置の有用性. 第57回日本肺癌学会学術集会. 2016, 12, 19-21.
- 14 中島千穂, 安部友範, 佐藤明美, 加藤潤一, 末岡栄三朗, 木村晋也, 荒金尚子：高感度 EGFR 遺伝子変異検出法における DNA 自動抽出装置の有用性. 第48回日本臨床検査自動化学会. 2016, 9, 22-24.
- 15 西田有毅, 前田 綾, 久保田寧, 木村晋也, 小島研介：The novel BMI-1 inhibitor PTC596 induces p53-independent apoptosis in AML progenitor cells. 日本血液学会. 2016, 10, 13-10, 15.
- 16 西田有毅, 前田 綾, 久保田寧, 木村晋也, 小島研介：The novel BMI-1 inhibitor PTC596 induces apoptosis in a p53-independent manner and targets immature AML cells. 日本がん分子標的治療学会. 2016, 5, 30-6, 1.
- 17 貞松宏典, 高橋浩一郎, 平川治樹, 栗原有紀, 田代宏樹, 中島千穂, 渡邊直美, 小宮一利, 田中将英, 中村朝美, 木村晋也, 荒金尚子：IgG 4 関連疾患の肺病変に関する解析. 第56回日本呼吸器学会. 2016, 4, 8-10.
- 18 佐野晴彦, 安藤寿彦, 久保田寧, 西岡敦二郎, 木塚遥菜, 嬉野博志, 進藤岳郎, 小島研介, 大島孝一, 木村晋也：脾摘後に自然寛解し2年後に再発した CD5 陽性びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫. 第78回日本血液学会学術集会. 2016, 10, 13-10, 15. 臨床血液 57:1726.
- 19 佐野晴彦, 久保田寧, 北村浩晃, 嬉野博志：少量リバビリン経口投与により軽快した臍帯血移植後播種性アデノウイルス感染症－末梢血リンパ球数と治療効果の関連－. 第90回日本感染症学会総会. 2016, 4, 15-4, 16. 感染症学雑誌 90臨増:351.
- 20 田中将英, 高橋浩一郎, 小宮一利, 中村朝美, 木村晋也, 荒金尚子, 林真一郎：当院における呼吸

- リハビリテーションの現状と課題. 第56回日本呼吸器学会. 2016, 4, 8-10.
- 21 田代宏樹, 高橋浩一郎, 加藤 剛, 林真一郎, 木村晋也, 荒金尚子: 単球由来 IL-33は HDM による気道炎症に関与する. 第56回日本呼吸器学会. 2016, 4, 8-10.
 - 22 Hiroki Tashiro, Koichiro Takahashi, Go Kato, Shinichiro Hayashi, Shinya Kimura, Naoko Sueoka-Aragane: IL-33 from inflammatory monocytes recruited to lung contributes to HDM-Induced airway inflammation. 第65回日本アレルギー学会学術集会 English oral session. 2016, 6, 17-19.
 - 23 嬉野博志, 木塚遥菜, 佐野晴彦, 西岡敦二郎, 進藤岳郎, 久保田寧, 安藤寿彦, 尾崎 司, 惣宇利正善, 片山義雄, 小島研介, 一瀬白帝, 木村晋也: 広範な皮下血腫と高度の貧血を呈した真性多血症と第 XIII/13因子 (F13) 欠乏症の合併症例. 日本血液学会学術集会. 2016, 10, 13-15.
 - 24 ○山田麻里江, 山田尚友, 中尾真実, 東谷孝徳, 久保田寧, 木村晋也, 末岡榮三朗: 同種血輸血における免疫担当細胞の動態に関する解析. 第64回日本輸血・細胞治療学会総会. 2016, 4, 28-4, 30. 日本輸血細胞治療学会誌 62: 408.
 - 25 ○山田尚友, 山田麻里江, 中尾真実, 久保田寧, 末岡榮三朗: 輸血と HLA 検査について. 第17回日本検査血液学会学術集会. 2016, 8, 6-8, 7. 日本検査血液学会雑誌 17: S106.
 - 26 中村朝美, 中島千穂, 小林直美, 小宮一利, 木村晋也, 荒金尚子: 血漿分子マーカーを用いた afatinib 耐性化機序と効果予測因子の検討. 第57回日本肺癌学会学術集会. 2016, 12, 19-21.

地方規模の学会

- 1 荒金尚子: ALK 肺がんの進歩 (ランチョンセミナー). 第57回日本肺癌学会九州支部学術集会, 第40回日本呼吸器内視鏡学会九州支部総会. 2017, 2, 24-25.
- 2 平川治樹, 小宮一利, 貞松宏典, 中島千穂, 中村朝美, 木村晋也, 荒金尚子: 導入化学療法後に急速に進行した縦隔原発混合型胚細胞腫瘍の1例. 第56回日本肺癌学会九州支部学術集会, 第39回日本呼吸器内視鏡学会九州支部総会. 2016, 2, 26-27.
- 3 平川治樹, 小宮一利, 栗原有紀, 貞松宏典, 田中将英, 中村朝美, 高橋浩一郎, 木村晋也, 荒金尚子: ベバシズマブ併用化学療法が著効した原発不明低分化腺癌の1例. 第76回日本呼吸器学会九州支部春季学術講演会. 2016, 3, 19.
- 4 平川治樹, 小宮一利, 栗原有紀, 中島千穂, 田中将英, 中村朝美, 高橋浩一郎, 木村晋也, 荒金尚子: 再々生検にて T790M 陽性を確認し得た EGFR 遺伝子変異陽性肺癌の1例. 第57回日本肺癌学会九州支部学術集会, 第40回日本呼吸器内視鏡学会九州支部総会. 2017, 2, 24-25.
- 5 栗原有紀, 高橋浩一郎, 辻百々子, 平川治樹, 田代宏樹, 安部友範, 中島千穂, 小宮一利, 中村朝美, 田中将英, 木村晋也, 荒金尚子: 骨形成を伴った原発性肺がんの1例. 第77回日本呼吸器学会九州支部夏季学術講演会. 2016, 7, 22-23.
- 6 古賀ちひろ, 西岡敦二郎, 嬉野博志, 佐野晴彦, 木塚遥菜, 進藤岳郎, 久保田寧, 安藤寿彦, 小島研介, 木村晋也: ダサチニブ内服およびメソトレキサート髄注施行後硬膜下血腫を来したフィラデルフィア染色体陽性急性リンパ球性白血病 (Ph 陽性 ALL). 第6回日本血液学会九州地方会. 2016, 3, 19. 臨床血液 57: 797-798.
- 7 中村朝美, 小林直美, 梅口仁美, 小宮一利, 木村晋也, 荒金尚子: 血漿を用いた EGFR-TKIs 獲得耐性機序の解明. 第56回日本肺癌学会九州支部学術集会, 第39回日本呼吸器内視鏡学会九州支部総会. 2016, 2, 26-27.
- 8 中島千穂, 安部友範, 木村晋也, 荒金尚子: 高感度 EGFR 遺伝子変異検出法における DNA 自動

- 抽出法の有用性. 第57回日本肺癌学会九州支部学術集会, 第40回日本呼吸器内視鏡学会九州支部総会. 2017, 2, 24-25.
- 9 ○龍由希子, 甲斐敬太, 橋崎さやか, 中村光男, 次富久之, 久保田寧, 木村晋也, 末岡榮三朗, 相島慎一: 腺癌と Mantle cell lymphoma を同時に胸水中に認めた一例. 第32回日本臨床細胞学会九州連合会学会. 2016, 7, 23-24. プログラム集 p14.
 - 10 貞松宏典, 田中将英, 辻百々子, 栗原有紀, 平川治樹, 田代宏樹, 安部友範, 中島千穂, 小宮一利, 中村朝美, 高橋浩一郎, 木村晋也, 荒金尚子: 血栓性微小血管障害症に合併した肺胞出血の1例. 第77回日本呼吸器学会九州支部夏季学術講演会. 2016, 7, 22-23.
 - 11 田代宏樹, 高橋浩一郎, 梅口仁美, 平川治樹, 栗原有紀, 貞松宏典, 中島千穂, 小宮一利, 田中将英, 中村朝美, 荒金尚子: 大葉性肺炎を呈した肺クリプトコッカス症の1例. 第76回日本呼吸器学会九州支部春季学術講演会. 2016, 3, 19.
 - 12 田代宏樹, 高橋浩一郎, 辻百々子, 平川治樹, 栗原有紀, 安部友範, 中島千穂, 小宮一利, 中村朝美, 田中将英, 木村晋也, 荒金尚子: 顕微鏡的多発血管炎に合併する気管支拡張症の予後解析. 第77回日本呼吸器学会日本結核病学会九州支部夏季学術講演会. 2016, 7, 22-23.
 - 13 田代宏樹, 高橋浩一郎, 辻百々子, 平川治樹, 栗原有紀, 安部友範, 中島千穂, 小宮一利, 田中将英, 中村朝美, 荒金尚子: 長期経過を観察できた Multicentric Castleman's Disease の一例. 第78回日本呼吸器学会日本結核病学会九州支部春季学術講演会. 2017, 3, 11.
 - 14 八並由樹, 小宮一利, 辻百々子, 栗原有紀, 平川治樹, 田中将英, 中村朝美, 高橋浩一郎, 荒金尚子: MET エクソン14スキッピング変異を認めた非小細胞肺癌の2症例. 第78回日本呼吸器学会日本結核病学会九州支部春季学術講演会. 2017, 3, 11.
 - 15 吉永優, 田中将英, 栗原有紀, 小宮一利, 中村朝美, 高橋浩一郎, 荒金尚子: 急激な病状の悪化により生前診断が困難であった PTTM の一剖検例. 第78回日本呼吸器学会日本結核病学会九州支部春季学術講演会. 2017, 3, 11.
 - 16 中村朝美, 中島千穂, 小林直美, 梅口仁美, 小宮一利, 木村晋也, 荒金尚子: 第一世代 EGFR-TKI 獲得耐性例における afatinib 治療効果と血漿分子マーカー測定結果の検討. 第77回日本呼吸器学会九州支部夏季学術講演会. 2016, 7, 22-23.

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額 (千円)
准教授	小島 研介	安田記念医学財団癌研究助成	癌研究助成	急性骨髄性白血病を対象とした、白血病幹細胞薬剤耐性・腫瘍内不均一性を打破し、かつ再発や二次発がんをひきおこさない、新たな分子標的治療法の開発	2,000
准教授	小島 研介	日本対がん協会 リレー・フォー・ライフ・ジャパン (RFLJ)「プロジェクト未来」研究助成	「プロジェクト未来」研究助成	白血病幹細胞の薬剤耐性、腫瘍内不均一性を打破し、二次発がん・再発をひきおこさない新たな分子標的治療戦略の臨床応用を目指した研究	1,000
准教授	小島 研介	がん研究振興財団がん研究助成金	がん研究助成	白血病幹細胞根絶のための BMI-1 阻害と MCL-1 / p53制御	1,000
准教授	小島 研介	Janssen Research & Development, LLC (92,704米ドル, 10,450千円)	研究助成 (IIS Research Funding)	Effect of long-term ibrutinib treatment on p53 signaling in lymphomas	10,450
准教授	荒金 尚子	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	血漿遊離 DNA の出現機序の解析とヒト肺がん細胞転移モデルマウスへの応用	1,820 (4,940)
講師	久保田 寧	日本白血病研究基金	一般研究賞	細胞内コレステロールを標的として急性骨髄性白血病幹細胞根絶を目指す新規治療法の開発	500
講師	久保田 寧	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	細胞内コレステロールを標的とする白血病治療法の開発	1,400
大学院生	板村 英和	かなえ医薬振興財団	研究助成	MEK 阻害剤を用いた造血幹細胞移植における選択的免疫調整	1,000

※ () は繰越金で外数

学術(学会)賞

職名	氏名	学術(学会)賞名	受賞課題
大学院 博士課程	西田 有毅	福岡県すこやか健康事業団がん研究助成金奨励賞	患者由来白血病マウスモデルにおける新規 BMI-1 阻害剤 PTC596 の AML 幹細胞抑制効果の検討
大学院 博士課程	田代 宏樹	第77回日本呼吸器学会九州支部学術奨励賞	IL-33 from inflammatory monocytes recruited to lung contributes to HDM-Induced airway inflammation