

臨床検査医学講座 (検査部・輸血部を含む)

著 書

- 1 青木洋介：外来治療，入院治療の判断．ガイドライン／ガイダンス 成人市中肺炎 22-26，日本医事新報社 2010．
- 2 青木洋介：感染症．カラーで学べる病理学（渡辺照男 編）77-86，ヌーヴェルヒロカワ 2010．
- 3 Izuhara K, Kanaji S, Nakao I, Arima K, Nakajima A, Matsushita H, Ohta S, Tanaka H, Nagai H: Identification of pendrin as a common mediator for mucus production in bronchial asthma and chronic obstructive pulmonary disease. *Environmental and Genetic Factors in Allergy and Clinical Immunology* 159-162, Pacini Editore S.p.A., Pisa, Italy 2010.
- 4 出原賢治，白石裕士，鈴木章一，太田昭一郎：インターロイキン13．関節リウマチ（第2版）- 寛解を目指す治療の新時代 - 日本臨牀 増刊号，141-144，日本臨牀社．大阪 2010．
- 5 永沢善三：MRSA の各種判定法．*Medical Technology* Vol 38 No10 1025-1030，医薬出版．東京 2010．
- 6 永田正喜，青木洋介：結核．感染症診療ガイドライン，34-37，総合医学社 2010．
- 7 福岡麻美，青木洋介：敗血症．薬局（創刊号）病気と薬 パーフェクトBOOK 2010，1484-1491，南山堂．東京 2010．

原著論文

- 1 Aoki Y, Urakami T, Magarifuchi H, Nagasawa Z, Nagata M, Fukuoka K: The importance of pharmacokinetic consultation of cefepime treatment for *Pseudomonas aeruginosa* bacteremia: a case report of severe thermal burn injury. *Journal of Infection and Chemotherapy* DOI 10.1007/s10156-010-0119-8, 2010.
- 2 *Hamaguchi M, Seno T, Yamamoto A, Kohno M, Kadoya M, Ishino H, Ashihara E, Kimura S, Tsubakimoto Y, Takata H, Yoshikawa T, Maekawa T, Kawahito Y: Loxoprofen Sodium, a Non-Selective NSAID, Reduces Atherosclerosis in Mice by Reducing Inflammation. *J Clin Biochem Nutr.* 47 (2): 138-47, 2010.
- 3 Ide M, Kuwahara N, Matsuishi E, Kimura S, Gondo H: Uncommon case of chronic myeloid leukemia with multiple myeloma. *Int J Hemmatol*, 91(4): 699-704, 2010.
- 4 *Ito K, Aoyama T, Fukiage K, Otsuka S, Furu M, Jin Y, Nasu A, Ueda M, Kasai Y, Ashihara E, Kimura S, Maekawa T, Kobayashi A, Yoshida S, Otsuka T, Nakamura T, Toguchida J: Isolation of mesenchymal stem cells from bone marrow in the closed system using a new device made by non-woven fabrics. *Tissue Eng Part C Methods* ; 16 (1): 81-91, 2010.
- 5 *Kantarjian H, le Coutre P, Cortes J, Pinilla-Ibarz J, Nagler A, Hochhaus A, Kimura S, Ottmann O: Phase I study of INNO-406, a dual Abl/Lyn kinase inhibitor, in Philadelphia chromosome-positive leukemias post-imatinib resistance or intolerance. *Cancer* 1; 116 (11): 2665-72, 2010.
- 6 *Kawata E, Ahihara E, Nakagawa Y, Kiuchi T, Ogura M, Yao H, Sakai K, Tanaka R, Nagao R, Yokota A, Takeuchi M, Kimura S, Hirai H, Maekawa T: A combination of a DNA-chimera 1 siRNA against PLK-1 and zoledronic acid suppresses the growth of malignant mesothelioma cells *in vitro*. *Cancer Lett*, 28; 294 (2): 245-53, 2010.
- 7 Komiya K, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hisatomi T, Sakuragi T, Mitsuoka M, Sato T, Hayashi S, Izumi H,

- Tsuneoka M, Sueoka E: Expression of Mina 53, a novel c-Myc target gene, is a favorable prognostic marker in early stage lung cancer. *Lung Cancer*. 69: 232-238, 2010.
- 8 Komiya K, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hisatomi T, Sakuragi T, Mitsuoka M, Sato T, Hayashi S, Izumi H, Tsuneoka M, Sueoka E: Mina 53, a novel c-Myc target gene, is frequently expressed in lung cancers and exerts oncogenic property in NIH/3T3 cells. *J Cancer Res Clin Oncol*. 136: 465-73, 2010.
 - 9 *Koto K, Murata H, Kimura S, Horie N, Matsui T, Nishigaki Y, Ryu K, Sakabe T, Ashihara E, Maekawa T, Fushiki S, Kubo T: Zoledronic acid inhibits proliferation of human fibrosarcoma cells with induction of apoptosis, and shows combined effects with other anticancer agents. *Oncol Rep*, 24 (1): 233-9, 2010.
 - 10 *Kuroda J, Kobayashi T, Nagoshi H, Yamamoto M, Sasaki N, Taki T, Kimura S, Yamauchi A, Hirashima M, Taniwaki M: Targeting ATF-3 by Galectin-9 induces apoptosis and overcomes various types of treatment resistance in chronic myelogenous leukemia. *Mol Cancer Res*, 8 (7): 994-1001, 2010.
 - 11 Matsushita H, Ohta S, Shiraiishi H, Suzuki S, Arima K, Toda S, Tanaka H, Nagai H, Kimoto M, Inokuchi A, Izuhara K: Endotoxin tolerance attenuates airway allergic inflammation in model mice by suppression of the T-cell stimulatory effect of dendritic cells. *Int Immunol*, 22, 9, 739-747, 2010.
 - 12 *村松裕子, 木村晋也, 一戸辰夫, 芦原英司, 石川隆之, 前川 平, 内山 卓: 造血幹細胞移植における血縁ドナーのための専門外来. *日本輸血細胞治療学会誌*. 56(1) 68-71, 2010.
 - 13 永沢善三, 中島由佳理, 於保 恵, 草場耕二, 有吉孝一, 奥村 徹, 瀧 健治: 各種細菌の代謝および発育能に対する炭酸脱水酵素阻害剤の影響. *炭酸脱水酵素研究雑誌 (日炭脱研誌)*, 1 : 55-59, 2010.
 - 14 Nagasawa Z, Ikeda-Dantsuji Y, Niwa T, Miyakoshi H, Nagayama A: Evaluation of APTIMA Combo 2 for cross-reactivity with oropharyngeal *Neisseria* species and other microorganisms. *Clinica Chimica Acta*, 411: 776-778, 2010.
 - 15 永沢善三, 福富由美子, 草場耕二, 宇木 望, 杉町光彦, 於保 恵, 曲淵裕樹, 福岡麻美, 青木洋介: 血液培養提出セット数の現状と好・嫌気ボトル併用の意義. *日本嫌気性菌感染症研究会講演記録集*, 40 : 42-50, 2010.
 - 16 *中島由佳理, 永沢善三, 草場耕二, 於保 恵, 杉町光彦, 宇木 望, 福富由美子, 上田 修, 宮本比呂志: 各種 ATCC 株を用いたマイクロスキャン Rapid Plus シリーズの性能評価. *臨床と微生物*, 37 : 73-80, 2010.
 - 17 永田正喜, 青木洋介, 福岡麻美, 三原由紀子, 曲淵裕樹, 宮本比呂志, 草場耕二, 永沢善三: ベイズ解析を用いた診断確率定量法による MRSA 下気道感染症診断の試み. *感染症学雑誌*, 84 : 276-284, 2010.
 - 18 永田正喜, 青木洋介, 福岡麻美, 三原由起子, 曲淵裕樹, 宮本比呂志, 草場耕二, 永沢善三: ベイズ解析を用いた診断確率定量による MRSA 下気道感染症 診断の試み. *感染症学雑誌* 84 . 3 , 276-283, 2010.
 - 19 *Ozaki K, Kosugi M, Baba N, Fujio K, Sakamoto T, Kimura S, Tanimura S, Kohno M: Blockade of the ERK or PI3K-Akt signaling pathway enhances the cytotoxicity of histone deacetylase inhibitors in tumor cells resistant to gefitinib or imatinib. *Biochem Biophys Res Commun*. 22; 391 (4): 1610-5, 2010.
 - 20 *Ryu K, Murata H, Koto K, Horie N, Matsui T, Nishigaki Y, Sakabe T, Takeshita H, Itoi M, Kimura S, Ashihara E, Maekawa T, Fushiki S, Kubo T: Combined effects of bisphosphonate and radiation on osteosarcoma

cells. *Anticancer Res* 30 (7): 2713-20, 2010.

- 21 Sano N, Matsunaga S, Akiyama T, Nakashima Yi Kusaba K, Nagasawa Z, Koizum S, Goto, Miyamoto H: *Moraxella catarrhalis* bacteraemia associated with prosthetic vascular graft infection. *Journal of Medical Microbiology*, 59: 245-250, 2010.
- 22 *清祐麻紀子, 永沢善三, 草場耕二, 正木孝幸, 吉村尚江, 藤 洋美, 光井朋子, 大坪千麻, 成田千加, 師岡津代子, 宮本比呂志, 永山在明: 自動機器を用いた薬剤感受性試験の再現性と特性に関する比較研究. *JARMAM*, 21: 1-11, 2010.
- 23 *Suzuki K, Inokuchi A, Miyazaki J, Kuratomi Y, Izuhara K: Relationship between squamous cell carcinoma antigen and the clinical severity of allergic rhinitis caused by *Dermatophagoides farinae* and japanese cedar pollen. *Ann Oto Rhinol Laryn*, 119, 1, 22-26, 2010.
- 24 *Takeuchi M, Kimura S, Kuroda J, Ashihara E, Kawatani M, Osada H, Umezawa K, Yasui E, Imoto M, Tsuruo T, Yokota A, Tanaka R, Nagao R, Nakahara T, Fujiyama Y, Maekawa T: Glyoxalase-I is a novel target against Bcr-Abl⁺ leukemic cells acquiring stem-like characteristics in hypoxic environment. *Cell Death Diff.* 17 (7): 1211-20, 2010.
- 25 Tanaka M, Fukushima N, Urata C, Yokoo M, Ide M, Hisatomi T, Tomimasu R, Sueoka E: Gangrenous cheilitis associated with all-trans retinoic acid therapy for acute promyelocytic leukemia. *Int J Hematol*, 91 (1): 132-5, 2010.
- 26 Tanaka M, Fukushima N, Yamasaki F, Ohshima K, Sueoka E, Kimura S: Primary hepatic extranodal marginal zone lymphoma of mucosa-associated lymphoid tissue type is associated with chronic inflammatory process. *Open J Hematol.* :1-5, 2010.
- 27 *Tanaka R, Squires MS, Kimura S, Yokota A, Nagao R, Yamauchi T, Takeuchi M, Yao H, Reule M, Smyth T, Lyon JF, Thompson NT, Ashihara E, Ottmann OG, Maekawa T: Activity of the multi-targeted kinase inhibitor, AT9283, in imatinib-resistant BCR-ABL positive leukemic cells. *Blood*, 116: 2089-2095, 2010.
- 28 戸田知子, 末松梨絵, 井上久子, 小荒田秀一, 多田芳史, 青木洋介, 長澤浩平: サルコイドーシスとの関連が示唆された *Mycobacterium nonchromogenicum* 皮膚感染症の1例. *感染症学雑誌* 84. 3, 300-304, 2010.
- 29 *Ureshino N, Aragane N, Nakamura T, Ide M, Mochinaga S, Fukushima N, Hayashi S, Sueoka E, Kimura S: A Fully Integrated and Automated Detection System for Single Nucleotide Polymorphisms of *UGT1A1* and *CYP2C19*. *Oncol Res*, in press.
- 30 *Ushiki T, Kimura S, et al.: Noninvasive tracking of donor cell homing by near-infrared fluorescence imaging shortly after bone marrow transplantation. *PLoS One*, 14; 5(6): e11114, 2010.
- 31 *Yokota A, Kimura S, Tanaka R, Takeuchi M, Yao H, Sakai K, Nagao R, Kuroda J, Kamitsuji Y, Kawata E, Ashihara E, Maekawa T: Osteoclasts are involved in the maintenance of dormant leukemic cells. *Leuk Res.* 34: 793-799, 2010.

総 説

- 1 青木洋介, 永田正喜, 曲淵裕樹, 福岡麻美: 1日1回投与時代の抗菌化学療法 - 理論と展望 - . *日本内科学会誌*, 99(11), 2715-2720, 2010.
- 2 青木洋介, 曲淵裕樹, 永田正喜, 福岡麻美, 長澤浩平: インフルエンザの臨床診断とその留意点. *日本臨床*, 68(9), 1631-1635, 2010.

- 3 青木洋介, 曲淵裕樹, 永田正喜, 福岡麻美: 特集: 感染症医育成の現状と課題. 基本的臨床力の向上を可能とする感染症診療・教育の開拓. 化学療法の領域 26(8): 103-107, 2010.
- 4 青木洋介: 血液培養陽性/菌種・感受性判明以前の抗菌薬投与について. 臨床病理, 58, 5, 498-507, 2010.
- 5 青木洋介: レジオネラ感染症のリスクマネジメント 2 - 臨床現場における孤発例と集団感染事例に対する方策. 防菌防黴 38(2): 113-119, 2010.
- 6 青木洋介: 外来診療における抗菌薬の選択と使用のポイント. 感染と抗菌薬, 13(2), 101-106, 2010.
- 7 青木洋介: コレラ, 腸炎ピブリオ, サルモネラ, セラチア. インфекションコントロール, 19(7) 57-61, 2010.
- 8 青木洋介: ネコ咬傷. 医界佐賀 1035, 46-47, 2010.
- 9 青木洋介: 不明熱患者におけるフェリチン, ALP, 血清タンパク分画測定の意味. 医界佐賀 1036; 38-39. 医界佐賀 1036; 38-39, 2010.
- 10 青木洋介: 小児の不明熱. 医界佐賀 1037; 56-57, 2010.
- 11 青木洋介: 不明熱の鑑別に有用な臨床像. 医界佐賀 1038, 60-61, 2010.
- 12 青木洋介: Masquerader. 医界佐賀 1039, 52-53, 2010.
- 13 青木洋介: 右上葉浸潤影の鑑別. 医界佐賀 1040, 17, 2010.
- 14 青木洋介: 肺炎の診断アプローチ: 一般検査所見, 身体所見の重要性. 医界佐賀 1041, 49-50, 2010.
- 15 青木洋介: 医療スタッフの感染防止策. 医界佐賀 1042, 51-52, 2010.
- 16 青木洋介: 咽頭炎の鑑別. 医界佐賀 1043, 42-43, 2010.
- 17 青木洋介: 患者さんの服薬遵守率はどの位?. 医界佐賀 1044, 24-25, 2010.
- 18 青木洋介: アシネトバクター. 医界佐賀 1045, 43-44, 2010.
- 19 青木洋介: 市中耐性菌. 医界佐賀 1046, 44-45, 2010.
- 20 福岡麻美, 青木洋介: 市中獲得型 MRSA 感染症. Modern Physician 30(5): 721-723, 2010.
- 21 福岡麻美, 曲淵裕樹, 三原由起子, 青木洋介: 組織横断的な感染症診療の意味 - 感染症診療支援はこんなに素敵! -. INFECTION CONTROL, 19, 9, 75-80, 2010.
- 22 福島伯泰, 木村晋也: チロシンキナーゼ阻害剤による BCL-ABL 白血病の治療. 血液フロンティア 20: 1464-1470, 2010.
- 23 福島伯泰, 木村晋也: 血液癌における分子標的薬の現状と今後の課題. Drug Delivery System, 25(2); 126-133, 2010.
- 24 福島伯泰, 木村晋也: ポスト・イマチニブ時代. 日本内科学会雑誌. 99: 1072-1079, 2010.
- 25 出原賢治, 太田昭一郎, 白石裕士, 鈴木章一: アレルギー疾患の生化学的検査法. 臨床と研究, 87, 221-225, 2010.
- 26 出原賢治, 白石裕士, 鈴木章一, 太田昭一郎: 炎症メディエーター 主なサイトカイン インターロイキン13. 日本臨床, 68, 141-144, 2010.
- 27 出原 賢治: IL 4 と IL 13 のレセプターとの結合様式. 臨床免疫・アレルギー科, 54, 5, 613-618, 2010.
- 28 出原賢治, 太田昭一郎, 白石裕士, 鈴木章一: アレルギー疾患の生化学的検査方法. 臨床と研究,

87, 2, 221-225, 2010.

- 29 出 勝, 木村晋也: 慢性骨髄性白血病の治療 - 治癒を目指して. 日本医事新報, 4516: 50-54, 2010.
- 30 Kimura S: Second Generation Abl Kinase Inhibitors and Novel Compounds to Eliminate the Bcr-Abl/T315I Clone (Second Edition). *Frontiers in Anti-Cancer Drug Discovery*, 1, 116-131, 2010.
- 31 Kimura S: AT-9283, a small molecule multi-targeted kinase inhibitor for the treatment of cancer. Shinya Kimura*. *Second Generation Abl Kinase Inhibitors and Novel Compounds to Eliminate the Bcr-Abl/T315I Clone (Second Edition). Frontiers in Anti-Cancer Drug Discovery*, 1, 116-131, 2010.
- 32 木村晋也: ABL チロシンキナーゼ阻害剤の新展開. *臨床血液*, 51(8): 597-604, 2010.
- 33 木村晋也: 慢性白血病における最近の薬物療法の進歩. *Medical Science Digest*. 36(7): 12-15, 2010.
- 34 木村晋也: 分子標的薬はなぜ「がん」に有効か. *日本染色体遺伝子学会雑誌*, 28(1); 13-19, 2010.
- 35 木村晋也: ゴレドロン酸と gd T cell activation. *Pharma Medica*, 28; 19-24, 2010.
- 36 曲淵裕樹, 福富由美子, 永田正喜, 三原由起子, 福岡麻美, 青木洋介: 血液培養採取を増加するための取り組み. *医療安全*, 7(3), 44-47, 2010.
- 37 末岡栄三朗: 多発性骨髄腫. *治療* 92, 2373-2379, 2010.
- 38 末岡栄三朗: 外来で M タンパク血症を見つけたら. *治療* 92, 2291-2294, 2010.
- 39 白石裕士, 出原賢治: Periostin (ペリオスチン) と肺疾患. *呼吸*, 29, 5, 479-484, 2010.
- 40 田中麻里子, 木村晋也: Ph 陽性急性リンパ性白血病. *Medical Practice* 27(2): 313-316, 2010.

学会発表

国際規模の学会

- 1 *Hoshino T, Okamoto M, Kitasato Y, Ohta S, Uchida M, Kato S, Kawayama T, Izuhara K, Aizawa H: Enhanced expression of periostin in lungs and sera of idiopathic pulmonary fibrosis. 2010 American Thoracic Society International Conference (USA). 2010, 5, 17-22.
- 2 Ide M, Sueoka M, Aragane N, Sato A, Nakamura T, Nakamura H, Hiyama K, Kimura S, Tanimoto K: Tumor development in transgenic mice constitutively expressing hypoxia-inducible factor-1 α . 101st annual meeting of American association for cancer research. 2010, 4, 17-21.
- 3 Izuhara K, Masuoka M, Shiraishi H, Ohta S, Suzuki S: Periostin, an extracellular matrix protein, acts as a master switch for the onset of inflammation in atopic dermatitis. 28th Symposium of the collegium Internationale Allergologicum. 2010, 4, 25-30. 28th Symposium of the collegium Internationale Allergologicum Final Program 61.
- 4 Izuhara K, Masuoka M, Shiraishi H, Ohta S, Suzuki S: Periostin, an extracellular matrix protein, acts as a master switch for the onset of inflammation in atopic dermatitis. 28th Symposium of the collegium Internationale Allergologicum. 2010, 4, 25-30. 2010 abstract book: 61.
- 5 *Kawaguchi T, Fujimoto K, Nakashima O, Suzuki S, Shiraishi H, Ohta S, Kawaguchi A, Tonan T, Oshima K, Yano H, Hayabuchi N, Izuhara K, Sata M: Periostin, a matrix protein, is a novel serodiagnostic marker for cholangiocarcinoma. The 61th annual meeting of the American association for the study of Liver diseases. The Liver Meeting. 2010, 10, 29-11,2.
- 6 Kimura S: Role of TKIs in CML. KSH-JSH joint Meeting. 2010, 6, 19.
- 7 Kimura S: Anticancer effects of bisphosphonates: Pre-clinical Outlook. Breast cancer 18th Opinion Leader

- Summit, 2010, 7, 10.
- 8 Kimura S: Exploring the Anti-tumor Mechanisms of Zoledronic acid. Taiean Breast Cancer Clinical and Basic Seminar. 2010, 9, 13.
 - 9 Komiya K, Sueoka-Aragane N, Satoh A, Hayashi S, Tsuneoka M, Sueoka E: A novel c-Myc target gene, Mina 53, is a favorable prognostic marker in early stage of lung cancer. 101st American Association for Cancer Research Annual Meeting 2010. April 17-21, 2010.
 - 10 Kubota Y, Lieberam I, Jessell TM, Nishikawa S-I: Identification of long-term repopulating hematopoietic stem cells without negative selection. 2010 Keystone Symposia, Stem Cell Differentiation and Dedifferentiation. 2010, 2, 15-20.
 - 11 Kubota Y, Lieberam I, Jessell TM, Kimura S, Nishikawa S-I: Identification of long-term repopulating hematopoietic stem cells without negative selection. The 15th European Hematology Association Congress. 2010, 6, 10-13. *Haematologica* 95 (s 2) ; 93.
 - 12 Masuoka M, Shiraishi H, Ohta S, Suzuki S, Sutoh H, Inagaki N, Furue M, Izuhara K: Periostin, an extracellular matrix protein, is a critical mediator for amplification and chronicity of inflammation in atopic dermatitis. 14 h International congress of Immunology. 2010, 8, 22-27. *International Immunology Meeting Abstracts* 22 (Suppl 1 Pt 3): iii 66.
 - 13 *Nagai Y, Ohta S, Ikutani M, Kariyone A, Miyake K, Takatsu K: The RP 105/MD-1 complex is required for TLR 4/MD-2-dependent plasma cell differentiation and robust IgM production in marginal zone B cells . 14h International congress of Immunology. 2010, 8, 22-27. *International Immunology Meeting Abstracts* 22 (Suppl 1 Pt 1): i 19.
 - 14 *Nakamura Y, Akiyama M, Nagashima H, Sasaki N, Nitani H, Kanno H, Sawai T, Hirota T, Tamari M, Izuhara K, Yamauchi K, Inoue H: Effects of intervention with high-dose inhaled corticosteroids on airway remodelling in diagnosed genetic variants of IL13 with asthma. European Respiratory Society Annual Meeting 2010. 2010, 9, 18-22.

国内全国規模の学会

- 1 相原聡美, 小泉俊三, 戸田修二, 徳永 蔵, 末岡栄三朗, 木村晋也: 佐賀大学における原発不明がんの治療状況. 第8回日本臨床腫瘍学会総会. 2010, 3, 18-19. 第8回日本臨床腫瘍学会抄録集 p278.
- 2 青木洋介, 曲淵裕樹, 福岡麻美, 三原由起子: チャレンジ項目: 血液培養採取数を増加するために. 第25回日本環境感染学会総会. 2010, 2, 5-6. *環境感染誌*, 25 suppl p110.
- 3 青木洋介: 卒前に知っておきた抗菌薬治療の基礎知識 (教育セミナー: レクチャ). 第58回日本化学療法学会総会. 2010, 6, 3. *日本化学療法学会雑誌* 58, suppl.A 176.
- 4 青木洋介: 感染症診療と化学療法 10 Morning reports (教育セミナー). 第58回日本化学療法学会西日本支部学術講演会. 2010, 11, 25-26. 抄録プログラム p75.
- 5 青木洋介, 河野 文, 浦上宗治, 永沢善三, 中野行孝, 曲淵裕樹, 永田正喜, 福岡麻美: 薬物動態の解析を交えた MRSA 菌血症治療についての臨床的考察. 第58回日本化学療法学会総会. 2010, 6, 2-4. *日本化学療法学会雑誌* 58, suppl.A 337.
- 6 青木洋介, 永沢善三, 草場耕二, 曲淵裕樹, 永田正喜, 福岡麻美: 市中および院内感染症起炎菌の各世代キノロン系薬に対する感受性の比較. 第58回日本化学療法学会西日本支部学術講演会. 2010,

- 11, 25 26 . 抄録プログラム p121 .
- 7 有馬和彦, 出原賢治, Liu Yong-Jun: TSLP とアレルギー . 第31回日本炎症・再生医学会 . 2010, 8, 5 6 . *Inflammation and Regeneration*, 30, 4, 301.
 - 8 出原賢治: マイクロアレイによる IL 13誘導遺伝子とその機能解析 . 第60回日本アレルギー学会秋季学術大会 . 2010, 11, 25 27 . *アレルギー*, 59, 9 . 10, 1217 .
 - 9 福富由美子, 宇木 望, 於保 恵, 杉町光彦, 草場耕二, 永沢善三, 中島由佳理, 青木洋介, 宮本比呂志: 各種薬剤耐性菌を用いたマイクロスキャン Rapid Plus シリーズの有用性に関する検討 . 第23回臨床微生物迅速診断研究会総会 . 2010, 6, 26 . 第23回臨床微生物迅速診断研究会総会プログラム・抄録集 P40 .
 - 10 福岡麻美, 河野 文, 中野行孝, 平野和裕, 浦上宗治, 曲淵裕樹, 永田正喜, 青木洋介: 血中濃度モニタリング (TDM) に基づくトブラマイシン (TOB) の初期投与量設定についての検討 . 第58回日本化学療法学会総会 . 2010, 6, 3 . *日本化学療法学会雑誌* 58, suppl.A263 .
 - 11 福岡麻美, 曲淵裕樹, 永田正喜, 草場耕二, 永沢善三, 青木洋介, 長澤浩平: 当院における過去10年間の β 溶血性連鎖球菌による菌血症の解析 . 第84回日本感染症学会総会学術講演会 . 2010, 4, 5 6 . *感染症学雑誌*, 84 (臨時創刊号), 402 .
 - 12 一番ヶ瀬優佳, 横尾眞子, 板村英和, 浦千紗子, 田中麻里子, 出 勝, 久富 崇, 久保田寧, 福島伯泰, 末岡榮三朗, 木村晋也: dic(1 ; 7) (p11 ; p22) の染色体異常を示した Aggressive NK-cell leukemia . 第72回日本血液学会学術集会 . 2010, 9, 24 26 . *臨床血液* 519 ; 756 .
 - 13 加藤 剛, 高橋浩一郎, 安部友範, 柿野千穂, 小林直美, 小宮一利, 荒金尚子, 長澤浩平, 木村晋也, 林真一郎: 関節リウマチ関連肺疾患の臨床的「解析」 . 第50回日本呼吸器学会学術講演会 . 2010, 4, 22 24 .
 - 14 *萱場広之, 青木洋介: 院内感染対策の問題と展望 . 第80回日本細菌学会総会 . 2010, 3, 26 27 . *日本細菌学雑誌*, 65, 67 .
 - 15 川崎誠司: 出現実績ゾーン法 結果検証法としての評価と日常検査での応用 . 日本臨床検査自動化学会 第24回春季セミナー . 2010, 04, 03 . 日本臨床検査自動化学会第24回春季セミナープログラム・抄録集, p28 .
 - 16 *倉上和也, 太田伸男, 石田晃弘, 稲村和俊, 出原賢治, 青柳 優: IgG 4 関連硬化性疾患の線維化に係わる新規分子の検索 . 第28回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会 . 2010, 2, 18 20 . 抄録集, 24 .
 - 17 *倉上和也, 太田伸男, 石田晃弘, 稲村和俊, 和氣貴祥, 鈴木祐輔, 青柳 優, 牧原靖一郎, 岡部光博, 出原賢治: IgG 4 関連硬化性疾患における IL 17の役割 . 第60回日本アレルギー学会秋季学術大会 . 2010, 11, 25 27 . *アレルギー*, 59, 9 . 10, 1473 .
 - 18 小宮一利, 荒金尚子, 林真一郎, 木村晋也, 末岡榮三朗: c-Myc 標的遺伝子 Mina53は早期肺癌における予後良好因子である . 第50回日本呼吸器学会学術講演会 . 2010, 4, 22 24 .
 - 19 Komiya K, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hayashi S, Tsuneoka M, Kimura K, Sueoka E: Mina 53, a novel c-Myc target gene, is a favorable prognostic marker in early stage lung cancer . 69回 日本癌学会総会 . 2010, 9, 22 24 .
 - 20 曲淵裕樹, 草場耕二, 永沢善三, 永田正喜, 福岡麻美, 青木洋介: 佐賀大学病院における院内分離グラム陰性桿菌の薬剤感受性: 抗菌薬使用制限後の検討 . 第58回日本化学療法学会総会 . 2010, 6,

- 2 4 . 日本化学療法学会雑誌 58 , suppl.A253 .
- 21 曲淵裕樹 , 永田正喜 , 福岡麻美 , 草場耕二 , 永沢善三 , 青木洋介 : 血液培養陽性判明時の初期抗菌薬の適正使用に関する臨床研究 (ワークショップ) . 第84回日本感染症学会総会 . 2010 , 4 , 5 6 . 感染症学雑誌 , 84 (臨時創刊号) , 246 .
- 22 *Matsumoto F, Hatanaka T, Tamada T, Honjo E, Ohta S, Ito Y, Izuhara K, Kuroki R: Inhibition mechanism of Interleukin-13 (IL-13) signal by extracellular region of Interleukin-13 receptor α 2 chain (IL-13 R α 2) . 第48回日本生物物理学会年会 . 2010 , 9 , 20 22 . 生物物理 50 , Supplement 1 , ? .
- 23 中村朝美 , 荒金尚子 , 岩永健太郎 , 佐藤明美 , 小宮一利 , 安部友範 , 出 勝 , 嬉野紀夫 , 林真一郎 , 末岡栄三朗 , 木村晋也 : 肺癌患者血漿 DNA を用いた EGFR 変異 T790M の全自動検出系の確立 . 第14回日本がん分子標的治療学会 . 2010 , 7 , 6 8 .
- 24 中村朝美 , 荒金尚子 , 小宮一利 , 木村晋也 , 林真一郎 : 当院で経験した原発不明がん 7 例の検討 . 第 8 回日本臨床腫瘍学会総会 . 2010 , 3 , 18 19 . 第 8 回日本臨床腫瘍学会抄録集 p279 .
- 25 中村光男 , 次富久之 , 久米修二 , 山崎文朗 , 徳田雄治 : 腹水細胞診が有用であった前立腺原発 ATL の 1 例 . 第49回日本臨床細胞学会秋期大会 . 2010 , 11 , 21 22 . 日本臨床細胞学会雑誌 Vol 49 Suppl .2 682 .
- 26 *中村 豊 , 長島広相 , 佐藤温子 , 佐々木信人 , 似内郊雄 , 中館俊英 , 小林 仁 , 宮本孝行 , 菅野祐幸 , 澤井高志 , 出原賢治 , 玉利真由美 , 広田朝光 , 井上洋西 , 山内広平 : 気管支喘息患者の IL 13 遺伝子多型と気道リモデリング関連分子 . 第60回日本アレルギー学会秋季学術大会 . 2010 , 11 , 25 27 . アレルギー , 59 , 9 . 10 , 1402 .
- 27 *大石智洋 , 村谷哲郎 , 三鴨廣繁 , 岡田 淳 , 水谷 哲 , 斉藤 厚 , 柳原克紀 , 青木洋介 , 門田淳一 , 斧 康雄 : 本邦で分離された *Streptococcus pyogenes* の薬剤感受性 . 第58回日本化学療法学会総会 . 2010 , 6 , 3 . 日本化学療法学会雑誌 58 , suppl.A252 .
- 28 *小野純也 , 東 義則 , 太田昭一郎 , 出原賢治 : 新規バイオマーカーとしての血清ペリオスチン値の測定意義 . 第57回日本臨床医学会学術集会 . 2010 , 9 , 9 12 . 臨床病理 , 58 , 補冊 , 129 .
- 29 永沢善三 , 福富由美子 , 草場耕二 , 宇木 望 , 杉町光彦 , 於保 恵 , 曲淵裕樹 , 福岡麻美 , 青木洋介 : 血液培養提出セット数の現状と好・嫌気ボトル併用の意義 . 第40回日本嫌気性菌感染症研究会 . 2010 , 3 , 20 . 第40回日本嫌気性菌感染症研究会プログラム・講演記録集 , P25 .
- 30 永田正喜 , 曲淵裕樹 , 浦上宗治 , 河野 文 , 福岡麻美 , 青木洋介 : 関節液の抗菌薬濃度測定が有用であった緑膿菌により人工股関節感染症の一例 . 第58回日本化学療法学会西日本支部学術講演介 . 2010 , 11 , 25 26 . 抄録プログラム p104 .
- 31 永田正喜 , 村谷哲郎 , 福岡麻美 , 青木洋介 , 松本哲朗 , 中浜 力 , 朝野和典 , 川上小夜子 , 岡田 淳 , 斧 康雄 : 2007年 ~ 2009年に分離された *Staphylococcus aureus* の各種抗菌薬に対する感受性 (薬剤感受性サーベイランス研究会報告) . 第58回日本化学療法学会西日本支部学術講演介 . 2010 , 11 , 25 26 . 抄録プログラム p107 .
- 32 Nakamura, Sueoka-Aragane N, Iwanaga I, Sato A, Komiyama K, Abe T, Ide M, Ureshino N, Hayashi S, Sueoka E, Kimura S: Fully automated detection system of EGFR mutation, T790M with plasma DNA of lung cancer patients . 69回 日本癌学会総会 . 2010 , 9 , 22 24 .
- 33 Sueoka E, Aragane N, Satoh A, Nakamura H, Hiyama K, Hisatomi T, Tanimoto K: Constitutive expression of Hypoxia-inducible factor- α induced tumor development in a transgenic mouse . 69回 日本癌学会総

会 . 2010 , 9 , 22 24 .

- 34 Sueoka E, Ide M, Aragane N, Sato A, Nakamura T, Hiyama K, Kimura S, Tanimoto K: Development of intestinal lymphoma by hypoxia-inducible factor-1 α in a transgenic mouse model . 第72回日本血液学会学術集会 , 2010 , 9 , 24 26 . 臨床血液 51 9 ; 848 .
- 35 Sueoka E, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hisatomi T, Ide M, Nakamura T, Yoko M, Kimura S: DNA-dependent protein kinase as a molecular target of chemotherapy on hematological malignancy : 第33回日本分子生物学会年会 . 2010 , 12 , 7 10 . 第33回日本分子生物学会抄録集 p430 .
- 36 Tanaka M, Itamura H, Urata C, Yokoo M, Ide M, Hisatomi T, Kubota Y, Fukushima N, Sueoka E, Kimura S: Successful treatment with dasatinib for nilotinib-resistant CML in blast crisis with E255V mutation . 第72回日本血液学会学術集会 . 2010 , 9 , 24 26 . 臨床血液 51 9 ; 802 .
- 37 浦上宗治, 中野行孝, 曲淵裕樹, 永田正喜, 福岡麻美, 河野 文, 祖川倫太郎, 青木洋介: Ceftazidime の PK-PD 解析 5 症例についての臨床的検討 . 第58回日本化学療法学会総会 . 2010 , 6 , 3 . 日本化学療法学会雑誌 58 , suppl.A 305 .
- 38 杉町光彦, 福富由美子, 宇木 望, 草場耕二, 永沢善三, 福岡麻美, 青木洋介: Clostridium difficile 関連下痢症をより客観的に判定するための TOX A/B QUIK CHEK とバイダスアッセイキット CDAB の検討 . 第22回日本臨床微生物学会総会 , 2011 , 1 , 8 9 . プログラム・抄録集 p113 .

地方規模の学会

- 1 青木洋介: 呼吸器救急疾患と感染症 第85回日本呼吸器学会九州支部 学術講演会教育セミナー(共催: 文部科学省・大学病院連携高度医療人養成推進事業). 2010 , 11 , 12 13 . プログラム集 p69 .
- 2 青木洋介, 曲淵裕樹, 永田正喜, 福岡麻美, 永沢善三, 長澤浩平: Acinetobacter mbaumannii 菌血症の発症背景および予後に関する臨床的検討 . 第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会 . 2010 , 11 , 19 20 , 抄録プログラム p135 .
- 3 青木洋介, 永沢善三, 草場耕二, 曲淵裕樹, 永田正喜, 福岡麻美: 市中および院内感染症起炎菌の各世代キノロン系薬に対する感受性の比較 . 第58回日本化学療法学会西日本支部総会 . 2010 , 11 , 25 26 . 第58回日本化学療法学会西日本支部総会プログラム・講演抄録, P121 .
- 4 荒金尚子, 中村朝美, 岩永健太郎, 佐藤明美, 小宮一利, 嬉野紀夫, 林真一郎, 末岡栄三朗, 木村晋也: 肺癌における EGF 受容体チロシンキナーゼ阻害剤耐性化遺伝子モニタリングシステムの構築 . 第 5 回九州遺伝子診断研究会 . 2010 , 10 , 16 .
- 5 福岡麻美, 曲淵裕樹, 永田正喜, 草場耕二, 永沢善三, 青木洋介, 長澤浩平: 感染症医の組織横断的な診療介入で, 患者予後は改善する? - 当院における菌血症の予後の推移 - . 第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会 . 2010 , 11 , 19 20 . 第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会プログラム・講演抄録, P142 .
- 6 福岡麻美, 曲淵裕樹, 永田正喜, 永沢善三, 青木洋介, 長澤浩平: Acinetobacter 菌血症の発症背景および予後に関する臨床的検討 . 第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会 . 2010 , 11 , 19 20 . 第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会プログラム・講演抄録, P135 .
- 7 福富由美子, 草場耕二, 永沢善三, 三原由起子, 曲淵裕樹, 福岡麻美, 青木洋介: 医療安全マネジメントから見た血液培養検査の現状 . 日本医療マネジメント学会, 第 9 回佐賀支部学術集会 . 2010 , 2 , 6 . 日本医療マネジメント学会, 9 回佐賀支部学術集会抄録集, P23 .
- 8 福富由美子, 宇木 望, 杉町光彦, 於保 恵, 草場耕二, 永沢善三: 血液培養提出セット数の現状

- と好気・嫌気ボトル併用の意義．第15回佐賀県医学検査会．2010，5，30．第15回佐賀県医学検査会抄録集，P29．
- 9 伊集院正仁，曲淵裕樹，永田正喜，福岡麻美，草場耕二，青木洋介：背部痛と発熱に両下肢麻痺を伴い，転移性骨腫瘍との鑑別が困難であった化膿性脊椎炎の1例．第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会．2010，11，19-20．第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会プログラム・講演抄録，P142．
 - 10 石隈まや，岩永麻弥，西村忠隆，田辺一郎，南雲文夫，太田昭一郎，出原賢治：肺拡散能力測定値算出に用いられるパラメータの変動が結果に与える影響の検討．第21回日本臨床化学会九州支部総会・第55回日本臨床検査医学会九州地方会．2010，2，13．第21回日本臨床化学会九州支部総会／第55回日本臨床検査医学会九州地方会抄録集，47．
 - 11 上瀧さやか，池田弘典，川崎誠司，南雲文夫，太田昭一郎，出原賢治：AES320における血清蛋白分画診断支援プログラムの性能検討．2010，2，13．第21回日本臨床化学会九州支部総会／第55回日本臨床検査医学会九州地方会抄録集，20．
 - 12 川崎誠司，田辺一郎，南雲文夫，太田昭一郎，出原賢治：ISO9001に基づく品質管理システムの構築と導入効果．日本医療マネジメント学会第9回九州・山口連合大会．2010，11，5-6．日本医療マネジメント学会第9回九州・山口連合大会プログラム・抄録集，p168．
 - 13 川崎誠司，南雲文夫，太田昭一郎，出原賢治：検査システム再構築による検査室運営改善効果．日本医療マネジメント学会第9回九州・山口連合大会．2010，11，5-6．日本医療マネジメント学会第9回九州・山口連合大会プログラム・抄録集，p197．
 - 14 草場耕二，宇木 望，於保 恵，永沢善三，南雲文夫，太田昭一郎，出原賢治：菌種名不明菌に対する遺伝子検査の有用性．第21回日本臨床化学会九州支部総会／第55回日本臨床検査医学会九州地方会．2010，2，13．第21回日本臨床化学九州支部総会／第55回日本臨床検査医学会九州地方会合同プログラム，P41．
 - 15 小宮一利，荒金尚子，林真一郎，木村晋也，末岡榮三朗：早期肺癌における予後良好因子としてのc-Myc 標的遺伝子 Mina53．第50回日本肺癌学会九州支部総会．2010，7，10．
 - 16 曲淵裕樹，永田正喜，福岡麻美，永沢善三，青木洋介：Aeromonas hydrophila 菌血症を発症した肝硬変，糖尿病患者の一例．第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会．2010，11，19-20．第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会プログラム・講演抄録，P133．
 - 17 中村朝美，荒金尚子，岩永健太郎，小宮一利，安部友範，嬉野紀夫，林真一郎，末岡榮三朗，木村晋也：肺癌患者血漿 DNA を用いて EGFR 変異 T790M の全自動検出系の確立．第50回日本肺癌学会九州支部総会．2010，7，10．
 - 18 中村光男，次富久之，久米修二，甲斐敬太，山崎文朗，戸田修二，徳永 藏：臍 Solid-pseudo papillary tumor の1例．第26回日本臨床細胞学会佐賀県支部地方会．2010，3，6．
 - 19 宇木 望，福富由美子，草場耕二，永沢善三，南雲文夫，三原由紀子，曲淵裕樹，福岡麻美，青木洋介，出原賢治：臨床研修医を対象とした微生物検査室の取り組みとその成果．日本医療マネジメント学会，第9回九州・山口連合大会．2010，11，6．日本医療マネジメント学会，第9回九州・山口連合大会プログラム・抄録集，P46-2．
 - 20 山田浩平，田中麻里子，板村英和，浦田千紗子，久富 崇，久保田寧，福島伯泰，末岡榮三朗，木村晋也：abl 遺伝子異変検索が治療選択に有用であった急性転化期慢性骨髄性白血病．第290回日本

内科学会九州地方会 . 2010 , 8 , 28 .

- 21 山田麻里江, 山田尚友, 南雲文夫, 末岡榮三朗, 出原賢治, 木村晋也: 抗 M 抗体 (IgM+IgG) において60分加温間接抗グロブリン試験で陰性を示した 1 例 . 日本輸血・細胞治療学会九州支部会 第57回総会・第78回例会 . 2010 , 12 , 11 . 日本輸血細胞治療学会九州支部会 第57回総会・第78回例会 抄録集 , 12頁 .
- 22 柳 優衣, 曲淵裕樹, 草場耕二, 永田正喜, 福岡麻美, 青木洋介: 抗菌薬投与後一旦解熱するも再度発熱し11日間解熱しなかった小児 H. influenzae 髄膜炎の症例 . 第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会 . 2010 , 11 , 19 20 . 第80回日本感染症学会西日本地方会学術集会プログラム・講演抄録 , P142 .
- 23 若山一夫, 本田美穂, 田辺介富, 中里幸恵, 南雲文夫, 太田昭一郎, 出原賢治: Aggressive NK cell leukemia の 1 症例 . 第21回日本臨床化学会九州支部総会 / 第55回日本臨床検査医学会九州地方会 . 2010 , 2 , 13 . 第21回日本臨床化学会九州支部総会 / 第55回日本臨床検査医学会九州地方会 抄録集 , 31 .
- 24 杉町光彦, 永沢善三, 南雲文夫, 太田昭一郎, 出原賢治: 佐賀大学医学部附属病院検査部における業務分析方法とその解析 . 日本医療マネジメント学会 , 第 9 回九州・山口連合大会 . 2010 , 11 , 5 6 . 日本医療マネジメント学会第 9 回九州・山口連合大会プログラム・抄録集 , p196 .

その他の学会

- 1 青木洋介: 血液内科病棟における疥癬の集団感染事例 . 平成22年度感染対策協議会九州沖縄地区ブロック研修会 . 2010 , 7 , 1 , 2 .
- 2 青木洋介, 永田正喜, 曲淵裕樹, 福岡麻美, 三原由起子: MRSA 下気道感染症の定量的診断に関する研究 . 第 1 回 MRSA フォーラム . 2010 , 7 , 10 . 抄録集 , p25 .
- 3 Izuhara K: Pharmacogenetics. IFCC C-CMBC Committee Activity “MOLECULAR DIAGNOSTICS FOR BEGINNERS”. 2010, 11, 30-12, 5.
- 4 福富由美子, 宇木 望, 杉町光彦, 於保 恵, 草場耕二, 永沢善三: 血液培養提出セット数の現状と好気・嫌気ボトル併用の意義 . 第15回佐賀県医学検査会 . 2010 , 5 , 30 .
- 5 久保田寧, 大沢匡毅, 木村晋也, 西川伸一: 造血幹細胞特異的遺伝子の解析 . 第 6 回血液学若手研究者勉強会 (通称: 麒麟塾) . 2010 , 6 , 5 .
- 6 浦田千紗子, 田中麻里子, 横尾眞子, 出 勝, 久富 崇, 福島伯泰, 末岡榮三朗, 木村晋也: Auto-PBSCT を施行した悪性リンパ腫に生じる Varicella zoster 感染症 . 久留米日和見感染症研究会 . 2010 , 1 , 22 .

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	青木 洋介	科学研究費補助金	基礎研究C	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌による院内肺炎の診断と抗菌薬治療閾値に関する研究	520
教授	出原 賢治	科学研究費補助金	基盤研究(C)	アレルギー疾患の病態形成に関する新規エフェクター分子の機能解析	1,300
教授	出原 賢治	佐賀大学研究シーズ	研究シーズ	アトピー性皮膚炎に対する新規治療薬の開発	1,500
教授	出原 賢治	平成22年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【基礎】	新規メカニズムを基盤とした炎症疾患に対する創薬の開発	1,500
教授 講師 助教	木村 晋也 福島 伯泰 久富 崇	科学研究費補助金	基盤研究(C)	白血病細胞の生存に対する骨関連細胞の関与	1,100
教授	木村 晋也	科学研究費補助金	基盤研究(B) (分担)	慢性骨髄性白血病幹細胞と T315I 変異クローンの根絶	500
教授	木村 晋也	科学研究費補助金	基盤研究(C) (分担)	ビジネスフォートを用いた悪性骨軟部	100
助教 大学院生 教授	久保田 寧 横尾 眞子 木村 晋也	平成22年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【基礎】	低酸素下で慢性骨髄性白血病幹細胞の維持に必要な分子の特定 (代表:久保田 寧)	998
助教	太田昭一郎	科学研究費補助金	基盤研究(C)	TLR 4 シグナルを利用した気管支喘息発症の予防的治療戦略の構築	1,300
准教授	末岡榮三朗	科学研究費補助金	基盤研究(C) (分担)	DNA 依存性キナーゼを標的とした癌治療の構築と効果予測因子の探索	500
准教授	末岡榮三朗	平成22年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	難治性血液腫瘍に対する DNA 依存性キナーゼを標的とした新規治療法の開発	700

学術(学会)賞

職名	氏名	学術(学会)賞名	受賞課題
助教	久保田 寧	The 15th European Hematology Association Congress Travel Award for Young Hematologist	Identification of long-term repopulating hematopoietic stem cells without negative selection.