

A 欧文

A-a

1. Morinaga Y, Yanagihara K, Nakamura S, Hasegawa H, Izumikawa K, Seki M, Kakeya H, Yamamoto Y, Yamada Y, Kohno S, Kamihira S: *Legionella pneumophila* Induces Cathepsin B-dependent Necrotic Cell Death with Releasing High Mobility Group Box1 in Macrophages. *Respiratory Research* 11: 158, 2010(IF:3.127)
2. Araki N, Yanagihara K, Morinaga Y, Yamada K, Nakamura S, Yamada Y, Kohno S, Kamihira S: Azithromycin inhibits nontypeable *Haemophilus influenzae*-induced MUC5AC expression and secretion via inhibition of activator protein -1 in human airway epithelial cells. *European Journal of Pharmacology* 644(1-3): 209-214, 2010(IF:2.585)
3. Sasaki D, Doi Y, Hasegawa H, Yanagihara K, Tsukasaki K, Iwanaga M, Yamada Y, Watanabe T, Kamihira S: High Human T Cell Leukemia Virus Type-1(HTLV-1) Provirus Load in Patients with HTLV-1 Carriers Complicated with HTLV-1-unrelated disorders. *Virology* 7(1): 81, 2010(IF:2.435)
4. Yanagihara K, Kitagawa Y, Tomonaga M, Tsukasaki K, Kohno S, Seki M, Sugimoto H, Shimazu T, Tasaki O, Matsushima A, Ikeda Y, Okamoto S, Aikawa N, Hori S, Obara H, Ishizaka A, Hasegawa N, Takeda J, Kamihira S, Sugahara K, Asari S, Murata M, Kobayashi Y, Ginba H, Sumiyama Y, Kitajima M: Evaluation of Pathogen Detection from Clinical Samples by Real-Time PCR using a Sepsis Pathogen DNA Detection Kit. *Critical Care* 14(4): R159, 2010(IF:4.931)
5. Morinaga Y, Yanagihara K, Araki N, Yamada K, Seki M, Izumikawa K, Kakeya H, Yamamoto Y, Yamada Y, Kohno S, Kamihira S: *In Vivo* Efficacy of Sivelestat in Combination with Pazufloxacin against *Legionella* Pneumonia. *Experimental Lung Research* 36(8): 484-490, 2010(IF:1.177)
6. Miyazaki T, Inamine T, Yamauchi S, Nagayoshi Y, Saijo T, Izumikawa K, Seki M, Kakeya H, Yamamoto Y, Yanagihara K, Miyazaki Y, Kohno S: Role of the Slt2 mitogen-activated protein kinase pathway in cell wall integrity and virulence in *Candida glabrata*. *FEMS Yeast Res* 10(3): 343-352, 2010(IF:1.785)
7. Lynch SV, Flanagan JL, Sawa T, Fang A, Baek MS, Rubio-Mills A, Ajayi T, Yanagihara K, Hirakata Y, Kohno S, Misset B, Nguyen JC, Wiener-Kronish JP: Polymorphisms in the *Pseudomonas aeruginosa* Type III secretion protein, PcrV - implications for anti-PcrV Immunotherapy. *Microb Pathog* 48(6): 197-204, 2010(IF:2.324)
8. Koga Y, Iwanaga M, Soda M, Inokuchi N, Sasaki D, Hasegawa H, Yanagihara K, Yamaguchi K, Kamihira S, Yamada Y: Trends in HTLV-1 prevalence and incidence of adult T-cell leukemia/lymphoma in Nagasaki, Japan. *J Med Virol* 82(4): 668-674, 2010(IF:2.470)
9. Miyazaki T, Yamauchi S, Inamine T, Nagayoshi Y, Saijo T, Izumikawa K, Seki M, Kakeya H, Yamamoto Y, Yanagihara K, Miyazaki Y, Kohno S: Roles of Calcineurin and Crz1 in Antifungal Susceptibility and Virulence of *Candida glabrata*. *Antimicrob Agents Chemother* 54(4): 1639-1643, 2010(IF:4.802)
10. Motoshima M, Yanagihara K, Morinaga Y, Matsuda J, Sugahara K, Yamada Y, Kohno S, Kamihira S: S Genetic Diagnosis of Community-Acquired MRSA: A Multiplex Real-Time PCR Method for Staphylococcal Cassette Chromosome mec Typing and Detecting Toxin Genes. *Tohoku J Exp Med* 220(2): 165-170, 2010(IF:1.347)
11. Saijo T, Miyazaki T, Izumikawa K, Mihara T, Takazono T, Kosai K, Imamura Y, Seki M, Kakeya H, Yamamoto Y, Yanagihara K, Kohno S: Skn7p Is Involved in Oxidative Stress Response and Virulence of *Candida glabrata*. *Mycopathologia* 169(2): 81-90, 2010(IF:1.728)
12. Mukae H, Urabe K, Yanagihara K, Ishimoto H, Sakamoto N, Ishii H, Nakayama S, Ishimatsu Y, Abe K, Shirai R and Kohno S: Low Expression of T-cell Co-stimulatory Molecules in Bone Marrow-Derived Dendritic Cells in a Mouse Model of Chronic Respiratory Infection with *Pseudomonas aeruginosa*. *Tohoku J Exp Med* 220(1): 59-65, 2010(IF:1.347)
13. Nakamura S, Yanagihara K, Araki N, Yamada K, Morinaga Y, Izumikawa K, Seki M, Kakeya H, Yamamoto Y, Kamihira S, Kohno S: Efficacy of clarithromycin against experimentally induced pneumonia caused by clarithromycin-resistant *Haemophilus influenzae* in mice. *Antimicrob Agents Chemother* 54(2): 757-762, 2010(IF:4.802)
14. Masuda M, Maruyama T, Ohta T, Ito A, Hayashi T, Tsukasaki K, Kamihira S, Yamaoka S, Hoshino H, Yoshida T, Watanabe T, Stanbridge EJ, Murakami Y: CADM1 interacts with Tiam1 and promotes invasive phenotype of human T-cell leukemia virus type I-transformed cells and adult T-cell leukemia cells. *J Biol Chem* 285(20): 15511-15522, 2010. Epub 2010 Mar 9 (IF:5.328)
15. Horie I, Ando T, Inokuchi N, Mihara Y, Miura S, Imaizumi M, Usa T, Kinoshita N, Sekine I, Kamihira S, Eguchi K: First Japanese patient treated with parathyroid hormone peptide immunization for refractory hypercalcemia caused by metastatic parathyroid carcinoma. *Endocr J* 57(4): 287-292, 2010. Epub 2010 Jan 6 (IF:1.806)
16. Takamura N, Hayashida N, Hagane K, Kadota K, Yamasaki H, Abiru N, Ozono Y, Kamihira S, Aoyagi K, Ishibashi K, Nakazato M, Maeda T: Leptin to high-molecular-weight adiponectin ratio is independently correlated with carotid intima-media thickness in men, but not in women. *Biomarkers* 15(4): 340-344, 2010 (IF:1.608)

17. Takasaki Y, Iwanaga M, Imaizumi Y, Tawara M, Joh T, Kohno T, Yamada Y, Kamihira S, Ikeda S, Miyazaki Y, Tomonaga M, Tsukasaki K: Long-term study of indolent adult T-cell leukemia-lymphoma. *Blood* 115(22): 4337-4343, 2010. Epub 2010 Mar 26 (IF:10.555)
18. Kamihira S, Yamano Y, Iwanaga M, Sasaki D, Satake M, Okayama A, Umeki K, Kubota R, Izumo S, Yamaguchi K, Watanabe T: Intra- and inter-laboratory variability in human T-cell leukemia virus type-1 proviral load quantification using real-time polymerase chain reaction assays: a multi-center study. *Cancer Sci* 101(11): 2361-2367, 2010 (IF:3.771)
19. Iwanaga M, Watanabe T, Utsunomiya A, Okayama A, Uchimaru K, Koh KR, Ogata M, Kikuchi H, Sagara Y, Uozumi K, Mochizuki M, Tsukasaki K, Saburi Y, Yamamura M, Tanaka J, Moriuchi Y, Hino S, Kamihira S, Yamaguchi K: Joint Study on Predisposing Factors of ATL Development investigators. *Blood* 116(8): 1211-1219, 2010. Epub 2010 May 6 (IF:10.555)
20. Hirai M, Kadowaki N, Kitawaki T, Fujita H, Takaori-Kondo A, Fukui R, Miyake K, Maeda T, Kamihira S, Miyachi Y, Uchiyama T: Bortezomib suppresses function and survival of plasmacytoid dendritic cells by targeting intracellular trafficking of Toll-like receptors and endoplasmic reticulum homeostasis. *Blood* 117(2): 500-509, 2010. Epub 2010 Oct 18 (IF:10.555)
21. Yamamoto K, Utsunomiya A, Tobinai K, Tsukasaki K, Uike N, Uozumi K, Yamaguchi K, Yamada Y, Hanada S, Tamura K, Nakamura S, Inagaki H, Ohshima K, Kiyoi H, Ishida T, Matsushima K, Akinaga S, Ogura M, Tomonaga M, Ueda R: Phase I study of KW-0761, a defucosylated humanized anti-CCR4 antibody, in relapsed patients with adult T-cell leukemia-lymphoma and peripheral T-cell lymphoma. *J Clin Oncol* 28: 1591-1598, 2010 (IF:17.793)

A-b

1. Kaku N, Seki M, Doi S, Hayashi T, Imanishi D, Imamura Y, Kurihara S, Miyazaki T, Izumikawa K, Kakeya H, Yamamoto Y, Yanagihara K, Tashiro T, Kohno S: A case of intravascular large B-cell lymphoma (IVLBCL) with no abnormal findings on chest computed tomography diagnosed by random transbronchial lung biopsy. *Intern Med* 49(24): 2697-2701, 2010 (IF:1.040)
2. Yamamoto Y, Izumikawa K, Hara A, Fujita H, Amenomori M, Sakamoto N, Seki M, Kakeya H, Yanagihara K, Takasaki K, Miyazaki T, Tsuchiya T, Yamasaki N, Tagawa T, Nagayasu T, Kohno S: Importance of Controlling Drug-resistant *Pseudomonas aeruginosa* Infection: Experience from Lung Transplantation in a Cystic Fibrosis Case. *Intern Med* 49(21): 2353-2358, 2010(IF:1.040)
3. Izumikawa K, Nakano K, Kurihara S, Imamura Y, Yamamoto K, Miyazaki T, Sakamoto N, Seki M, Ishimatsu Y, Kakeya H, Yamamoto Y, Yanagihara K, Tsuchiya T, Yamasaki N, Tagawa T, Mukae H, Nagayasu T, Kohno S: Diffuse Alveolar Hemorrhage following Itraconazole Injection. *Intern Med* 49(5):497-500, 2010(IF:1.040)
4. Morinaga Y, Yanagihara K, Masunaga K, Hashiguchi M, Okamura T, Watanabe H, Kohno S, Kamihira S: Invasive pneumococcal disease in a traveler who returned from Philippine: a case report and in vivo study of the isolate. *Journal of Travel Medicine* 17(1): 63-65, 2010(IF:1.503)

B 邦文

B-a

1. 赤松紀彦, 柳原克紀, 松田淳一, 木谷貴嘉, 菅原和行, 山田舞子, 森 沙耶香, 山田恭暉, 上平 憲: コバミアンプリコアの PCR 増幅産物をテンプレートとした Second Step PCR 法による *Mycobacterium kansasii* の検出法. *日本臨床微生物学会誌* 20(2):21-25, 2010
2. 尾坂明美, 長谷川寛雄, 山田恭暉, 柳原克紀, 長井一浩, 宮西隆幸, 小路武彦, 菱川義隆, 上平 憲: 細胞死における酸化ストレスのもたらす HMGB1 分子の変化. *日本臨床化学会九州支部会誌* 25-26, 2010
3. 土井裕子, 白井哲也, 佐々木大介, 森 沙耶香, 寺田千春, 鶴田一人, 山田恭暉, 上平 憲: Chimeric ABL 変異イマチニブ耐性 CML にダサチニブ投与後, 新たな変異を認めた一例. *日本臨床化学会九州支部会誌* 36-37, 2010
4. 寺田千春, 鶴田一人, 佐々木大介, 森 沙耶香, 土井裕子, 山田恭暉, 上平 憲: 骨髄増殖性腫瘍(MPN)における JAK2 mutation 解析. *日本臨床化学会九州支部会誌* 39-40, 2010
5. 土屋健史, 岩永正子, 境 麻里, 塚崎邦弘, 上平 憲, 三根真理子, 横田賢一, 朝長万左男, 松尾辰樹, 宮崎泰司: 長崎県原爆被爆者における多発性骨髄腫検診(第7報) - MGUS の予後調査 - . *長崎医学会雑誌* 85: 272-277, 2010
6. 森永芳智, 柳原克紀, 山田康一, 中村茂樹, 泉川公一, 関 雅文, 掛屋 弘, 山本善裕, 井上祐一, 上平 憲, 河野茂: *Corynebacterium pseudodiphtheriticum* による呼吸器感染症の2例. *感染症学雑誌* 84(1):65-68, 2010
7. 池ノ下友里, 白井哲也, 南 惣一郎, 山田恭暉, 上平 憲: 血糖自己測定(SMBG)各機種種の環境温度による影響について. *医療と検査機器・試薬* 33(3):383-385, 2010
8. 古賀嘉人, 猪口直子, 佐々木大介, 植木麻友, 園山里美, 香川孝司, 上平 憲: 化学発光酵素免疫測定法を測定原理とした新規抗 HTLV-1 抗体検出試薬の評価. *医学検査* 59(5):727-731, 2010

B-b

1. 柳原克紀, 上平 憲: 呼吸器感染症診療における迅速検査の現状と将来. *臨床病理* 58(5):508-516, 2010
2. 山田康一, 柳原克紀: 第4章 知っておきたい耐性菌の現状 1. 耐性菌の現状. *月刊薬事* 52(9):107-111, 2010
3. 山田康一, 柳原克紀: 感染症に強くなる 3. 話題の耐性菌. *月刊レジデント* 3(7):25-31, 2010
4. 荒木伸子, 柳原克紀: 感染症における「薬が効かない」現象. *医薬ジャーナル社* 46(5):111-115, 2010

5. 柳原克紀：病院・医療施設における感染対策 インフルエンザ．最新医学 65(1):91 - 95, 2010
6. 柳原克紀 河野 茂：呼吸器疾患の新治療 クラビット 500．呼吸 29(2):157 - 162, 2010
7. 鶴田一人、濱崎典子、松野貴子、森内拓治、跡上 直、上平 憲：広範囲 血液・尿化学検査 免疫学検査 - その数値をどう読むか - [第7版](3) IX.免疫学的検査 I.細胞性免疫 CD 抗体によるグループ分類 T細胞 CD 抗原、B細胞系 CD 抗原、骨髄細胞系 CD 抗原 - 造血機腫瘍細胞を中心に - . 日本臨床 68(6):847-854, 2010
8. 森永芳智、柳原克紀、上平 憲：広範囲 血液・尿化学検査 免疫学検査 - その数値をどう読むか - [第7版](3) IX.免疫学的検査 E.感染症関連検査(抗原および抗体を含む) 非ウイルス性感染症 マイコプラズマ・ニューモニエ．日本臨床 68(6):234-236, 2010
9. 長谷川寛雄、山田恭暉、上平 憲：特集 腫瘍細胞のMDM2 特異的阻害剤 Nutlin-3a に対する感受性と p53 変異．臨床化学 39(3):246-252, 2010

B-c

1. 山田恭暉：成人 T細胞白血病・リンパ腫(横田千津子、池田宇一、大越教夫(編集)：病気と薬パーフェクトBOOK 2010, 南山堂, 東京, PP.1665-1671 所収) 2010
2. 上平 憲：抗ヒト T細胞白血病ウイルスタイプ - 1(ATLV)抗体 [ヒト T細胞白血病ウイルス I型(HTLV-1)抗体] anti-HTLV-1 antibodies . (中原一彦(監修)：パーフェクトガイド 検査値事典 V. 感染症検査, 総合医学社, 東京, P556 所収) 2010
3. 上平 憲：ヒト免疫不全ウイルス(HIV)抗体 anti-HIV antibodies . (中原一彦(監修)：パーフェクトガイド 検査値事典 V. 感染症検査, 総合医学社, 東京, P557 所収) 2010

学会発表数

A - a	A - b		B - a	B - b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	6	0	4	35

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
上平 憲・教授	臨床検査精度管理専門委員	長崎県
上平 憲・教授	腫瘍統計委員会	長崎市医師会
上平 憲・教授	献血推進委員	長崎県
上平 憲・教授	輸血適正委員会委員	長崎県
上平 憲・教授	(財)長崎県総合保険センター理事	長崎県
上平 憲・教授	臨床検査精度管理委員	長崎県医師会
上平 憲・教授	身体障害認定委員(免疫不全)	長崎県
上平 憲・教授	評議員	日本輸血治療細胞学会
上平 憲・教授	専門部会委員	(財)医療関連サービス振興会
上平 憲・教授	長崎県 ATL 母子感染防止研究協力事業委員	長崎県
上平 憲・教授	評議員	日本臨床検査医学会
上平 憲・教授	代議員	日本血液学会
上平 憲・教授	評議員, 幹事	日本臨床血液学会
上平 憲・教授	理事, 評議員	日本検査血液学会
上平 憲・教授	評議員	日本網内系学会
上平 憲・教授	評議員	日本臨床自動化学会
上平 憲・教授	評議員	日本臨床化学会
上平 憲・教授	会長	九州精度管理研究会

上平 憲・教授	副会長	HTLV-1 研究会
上平 憲・教授	幹事	長崎医学会
山田恭暉・准教授	評議員	日本臨床検査医学会
山田恭暉・准教授	代議員	日本血液学会
山田恭暉・准教授	評議員	日本臨床血液学会
山田恭暉・准教授	評議員	日本検査血液学会
山田恭暉・准教授	評議員	日本臨床化学会九州支部会
柳原克紀・講師	評議員	日本感染症学会
柳原克紀・講師	評議員，幹事	日本化学療法学会
柳原克紀・講師	評議員	日本 DDS 学会
柳原克紀・講師	代議員	日本呼吸器学会
柳原克紀・講師	評議員，理事	日本臨床微生物学会

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
上平 憲・教授	日本学術振興会	代表	萌芽研究 がん治療標的分子は血漿に Ubiquitous か
上平 憲・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) Pharmaco-oncogenomics 支援検査の樹立
上平 憲・教授	厚生労働省	分担	がん特定領域研究 ATL 高危険群の長期追跡と発がん予防の検討
上平 憲・教授	厚生労働省	分担	平成 22 年厚生労働科学研究費補助金（エイズ対策研究事業） 「血液製剤による HIV/HCV 重複感染患者に対する肝移植のための組織構築」
上平 憲・教授	文部科学省	分担	文部科学省新学術領域研究 「HTLV-1 感染者の追跡調査とバイオマテリアルバンクの管理」
上平 憲・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費 成人 T 細胞白血病のがん幹細胞の同定とそれを標的とした革新的予防・診断・治療法の確立」
上平 憲・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費 本邦における HTLV-1 感染及び関連疾患の実態調査と総合対策
山田恭暉・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) p53 シグナル系を指標にした新しい放射線感受性検査の開発
山田恭暉・准教授	厚生労働省	分担	本邦における HTLV-1 感染及び関連疾患の実態調査と総合対策
柳原克紀・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 新規分子疫学的手法を用いた市中感染型 MRSA の蔓延状況の解明

長谷川寛雄・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 天然由来の新しいがん分子標的治療薬： TRAIL 感受性増強物質
柳原克紀・講師	武田薬品工業株式会社	代表	2010 年度呼吸器感染症分離菌感受性調査
柳原克紀・講師	第一三共株式会社	代表	第 9 回抗菌薬感受性年次別推移の検討