

感染症学

A 欧文

A-a

- 1 Kakeya H, Seki M, Izumikawa K, Kosai K, Morinaga Y, Kurihara S, Nakamura S, Imamura Y, Miyazaki T, Tsukamoto M, Yanagihara K, Tashiro T, Kohno S: Efficacy of combination therapy with oseltamivir phosphate and azithromycin for influenza: a multicenter, open-label, randomized study. *PLoS One* 9: e91293, 2014(IF 3.534)*
- 2 Kakeya H, Izumikawa K, Yamada K, Obata Y, Nishino T, Takazono T, Kosai K, Kurihara S, Nakamura S, Imamura Y, Miyazaki T, Tsukamoto M, Yanagihara K, Tashiro T, Kohno S: Three cases of concurrent infection with *Mycobacterium tuberculosis* and *Cryptococcus neoformans*. *Intern Med* 53:1685-1692, 2014(IF 0.967)*
- 3 Kakeya H, Izumikawa K, Yamada K, Narita Y, Nishino T, Obata Y, Takazono T, Kurihara S, Kosai K, Morinaga Y, Nakamura S, Imamura Y, Miyazaki T, Tsukamoto M, Yanagihara K, Takenaka M, Tashiro T, Kohno S: Concurrent subcutaneous candidal abscesses and pulmonary cryptococcosis in a patient with diabetes mellitus and a history of corticosteroid therapy. *Intern Med* 53:1385-1390, 2014(IF 0.967)*
- 4 Izumikawa K, Izumikawa KI, Takazono T, Kosai K, Morinaga Y, Nakamura S, Kurihara S, Imamura Y, Miyazaki T, Tsukamoto M, Yanagihara K, Hara K, Kohno S: Clinical features, risk factors and treatment of fulminant *Mycoplasma pneumoniae* pneumonia: a review of the Japanese literature. *J Infect Chemother* 20: 181-185, 2014(IF 1.384)*
- 5 Izumikawa K, Tashiro T, Tashiro M, Takazono T, Kosai K, Morinaga Y, Kurihara S, Nakamura S, Imamura Y, Miyazaki T, Tsukamoto M, Kakeya H, Hayashi T, Yanagihara K, Nagayasu T, Kohno S: Pathogenesis and clinical features of chronic pulmonary aspergillosis – Is it possible to distinguish CNPA and CCPA clinically? *J Infect Chemother* 20: 208-212, 2014(IF 1.384)*
- 6 Izumikawa K, Watanabe A, Miyashita N, Ishida T, Hosono H, Kushimoto S, Kohno S: Efficacy and safety of garenoxacin tablets on bacterial pneumonia: Postmarketing surveillance in Japan. *J Infect Chemother* 20:549-557, 2014(IF 1.384)*
- 7 Izumikawa K, Watanabe A, Miyashita N, Ishida T, Hosono H, Kushimoto S, Kohno S: Efficacy and safety of garenoxacin tablets on clinically diagnosed atypical pneumonia: Postmarketing surveillance in Japan. *J Infect Chemother* 20:541-548, 2014(IF 1.384)*
- 8 Walker B, Izumikawa K, Tsai HF, Bennett JE: Milbemycin A4 oxime as a probe of azole transport in *Candida glabrata*. *FEMS Yeast Res* 14:755-761, 2014(IF 2.436)*
- 9 Miyazaki T: Elucidation of multiantifungal resistance mechanisms in pathogenic fungi and their clinical impacts. *Jpn J Antibiot* 67: 263-271, 2014(IF 1.204)*
- 10 Takahashi T, Maeda K, Suzuki T, Ishido A, Shigeoka T, Tominaga T, Kamei T, Honda M, Ninomiya D, Sakai T, Senba T, Kaneyuki S, Sakaguchi S, Satoh A, Hosokawa T, Kawabe Y, Kurihara S, Izumikawa K, Kohno S, Azuma T, Suemori K, Yasukawa M, Mizutani T, Omatsu T, Katayama Y, Miyahara M, Ijuin M, Doi K, Okuda M, Umeki K, Saito T, Fukushima K, Nakajima K, Yoshikawa T, Tani H, Fukushi S, Fukuma A, Ogata M, Shimojima M, Nakajima N, Nagata N, Katano H, Fukumoto H, Sato Y, Hasegawa H, Yamagishi T, Oishi K, Kurane I, Morikawa S, Saijo M: The first identification and retrospective study of Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome in Japan. *J Infect Dis* 209: 816-827, 2014(IF 5.778)*
- 11 Kosai K, Izumikawa K, Imamura Y, Tanaka H, Tsukamoto M, Kurihara S, Takazono T, Morinaga Y, Nakamura S, Miyazaki M, Yanagihara K, Tashiro T, Kohno S: Importance of Functional Assessment in the Management of Community-acquired and Healthcare-associated Pneumonia. *Intern Med* 53: 1613-1620, 2014(IF 0.967)*
- 12 Takazono T, Nakamura S, Imamura Y, Yoshioka S, Miyazaki T, Izumikawa K, Sawai T, Matsuo N, Yanagihara K, Suyama N, Kohno S: A retrospective comparative study of recombinant human thrombomodulin and gabexate mesilate in sepsis-induced disseminated intravascular coagulation patients. *J Infect Chemother* 20: 484-488, 2014(IF 1.384)*
- 13 Takazono T, Nakamura S, Imamura Y, Miyazaki T, Izumikawa K, Kakeya H, Yanagihara K, Kohno S: Paradoxical response to disseminated non-tuberculosis mycobacteriosis treatment in a patient receiving tumor necrosis factor- α inhibitor: a case report.

BMC Infect Dis 14:114, 2014(IF 2.561)*

14 Mihara T, Kakeya H, Izumikawa K, Obata Y, Nishino T, Takazono T, Kosai K, Morinaga Y, Kurihara S, Nakamura S, Imamura Y, Miyazaki T, Tsukamoto M, Yamamoto Y, Yanagihara K, Tashiro T, Kohno S: Efficacy of aerosolized liposomal amphotericin B against murine invasive pulmonary mucormycosis. J Infect Chemother 20: 104-108, 2014(IF 1.384)*★

15 Nagayoshi Y, Miyazaki T, Minematsu A, Yamauchi S, Takazono T, Nakamura S, Imamura Y, Izumikawa K, Kakeya H, Yanagihara K, Kohno S: Contribution of the Slt2-regulated transcription factors to echinocandin tolerance in *Candida glabrata*. FEMS Yeast Res 14: 1128-1131, 2014(IF 2.436)*

16 Yamada K, Morinaga Y, Yanagihara K, Kaku N, Harada Y, Uno N, Nakamura S, Imamura Y, Hasegawa H, Miyazaki T, Izumikawa K, Kakeya H, Mikamo H, Kohno S: Azithromycin inhibits MUC5AC induction via multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii* in human airway epithelial cells. Pulm Pharmacol Ther 28: 165-170, 2014(IF 2.57)*

17 Nagaoka K, Yanagihara K, Harada Y, Yamada K, Migiyama Y, Morinaga Y, Izumikawa K, Kakeya H, Yamamoto Y, Nishimura M, Kohno S: Predictors of the pathogenicity of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* nosocomial pneumonia. Respirology 19: 556-562, 2014(IF 3.495)*

18 Nagaoka K, Yanagihara K, Morinaga Y, Nakamura S, Harada T, Hasegawa H, Izumikawa K, Ishimatsu Y, Kakeya H, Nishimura M, Kohno S: *Prevotella intermedia* induces severe bacteremic pneumococcal pneumonia in mice with upregulated platelet-activating factor receptor expression. Infect Immun 82: 587-593, 2014(IF 4.156)*★

19 Harada Y, Morinaga Y, Kaku N, Nakamura S, Uno N, Hasegawa H, Izumikawa K, Kohno S, Yanagihara K: *In vitro* and *in vivo* activities of piperacillin-tazobactam and meropenem at different inoculum sizes of ESBL-producing *Klebsiella pneumoniae*. Clin Microbiol Infect 20:O831-839, 2014(IF 5.197)*★

20 Iwanaga N, Nakamura S, Fukuda Y, Takazono T, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Soda H, Tashiro T, and Kohno S: A Fatal Case of Acute Myocardial Infarction following the Improvement of Influenza A(H1N1)pdm2009-related Acute Myocarditis. Intern Med 53: 2153-2157, 2014(IF 0.967)*

21 Kaku N, Yanagihara K, Morinaga Y, Yamada K, Harada Y, Migiyama Y, Nagaoka K, Nakamura S, Izumikawa K, Kohno S: Immunomodulatory effect of linezolid on methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* supernatant-induced MUC5AC overexpression in human airway epithelial cells. Antimicrob Agents Chemother 58: 4131-4137, 2014(IF 4.451)*

22 Kaku N, Yanagihara K, Morinaga Y, Yamada K, Harada Y, Migiyama Y, Nagaoka K, Matsuda J, Uno N, Hasegawa H, Miyazaki T, Izumikawa K, Kakeya H, Yamamoto Y, Kohno S: Influence of antimicrobial regimen on decreased in-hospital mortality of patients with MRSA bacteremia. J Infect Chemother 20: 350-355, 2014(IF 1.384)*

23 Horai Y, Izumikawa K, Oda S, Nakashima Y, Suzuki T, Nakajima H, Kawashiri SY, Iwamoto N, Ichinose K, Tamai M, Nakamura H, Origuchi T, Kohno S, Kawakami A: Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*-related septic pulmonary embolism and sacroiliitis treated with long-term linezolid in a patient with adult-onset Still's disease. Intern Med 53: 1023-1027, 2014 (IF 0.967)*

A-b

1 Miyazaki T, Kohno S: ER stress response mechanisms in the pathogenic yeast *Candida glabrata* and their roles in virulence. Virulence 5: 365-370, 2014(IF 3.319)*

B 邦文

B-a

1 中道聖子, 泉川公一, 井上圭太, 坂本憲穂, 石松祐二, 河野 茂, 大園恵幸: 第 XII 脳神経症状を伴い, 緩徐な経過で高齢発症した Lemierre 症候群の 1 例. 日本感染症学会雑誌 88: 704-707, 2014

2 中村茂樹, 柳原克紀, 河野 茂. 肺炎球菌はいかにして自然免疫を克服し感染症を発症するのか—鼻咽頭定着を中心とした解析—. 日本感染症学会雑誌 88: 669-677, 2014

3 東 祥嗣, 中村茂樹, 大島一浩, 岩永直樹, 平山達朗, 梶原俊毅, 高園貴弘, 宮崎泰可, 泉川公一, 柳原克紀, 田代隆良, 河野 茂. 保存的治療単独で救命し得た気腫性尿路感染症の二例. 日本感染症学会雑誌 88: 855-860, 2014

4 泉川公一, 宮村拓人, 原信太郎, 住吉 誠, 高園貴弘, 中村茂樹, 今村圭文, 宮崎泰可, 河野 茂, 早坂大輔, 余 福勲, 森田公一: リケッチア感染症と臨床的鑑別が困難であった軽症の重症熱性血小板減少症候群の1例. IASR 35: 39-40, 2014

B-b

1 柳原克紀, 山田康一, 長岡健太郎, 右山洋平, 小佐井康介, 森永芳智, 中村茂樹, 金子幸弘, 掛屋弘, 興沼博次, 河野 茂: 抗菌薬の有効性を高めるための工夫 マクロライド系抗菌薬の効果と病原因子の制御について. 日本化学療法学会雑誌 62: 483-493, 2014

2 泉川公一: 【感染症診療 update】(III章)主要な感染症(原因微生物毎) 真菌症 アスペルギルス症. 日本医師会雑誌 143巻特別 2: S348-S350, 2014

3 泉川公一: マイコプラズマ肺炎と関連病態. 日本マイコプラズマ学会雑誌 40: 66-69, 2014

4 泉川公一: 慢性肺アスペルギルス症における病態と新治療戦略. 呼吸 33: 291-302, 2014

5 宮崎泰可: 抗 HIV 治療ガイドラインの改訂. 日本医事新報 No.4716: 49, 2014

6 宮崎泰可: 肺炎マイコプラズマ感染症の迅速診断法. 日本医事新報 No.4723: 50, 2014

7 宮崎泰可: 慢性肺アスペルギルス症の診断と治療. 日本医事新報 No.4726: 53, 2014

8 中村茂樹: 高用量投与による治療. 感染と抗菌薬 17: 206-211, 2014

9 中村茂樹, 河野 茂: 糖尿病診療と感染症 肺炎. プラクティス 31: 732-741, 2014

10 西條知見, 泉川公一, 河野 茂: 耐性病原体 up-to-date~耐性メカニズムから治療戦略まで~ 耐性病原体 真菌 クリプトコックスの薬剤耐性と治療戦略. 化学療法の領域 30 巻増刊: 1025-1034, 2014

11 高園貴弘, 泉川公一, 河野茂: 呼吸器真菌症の病態生理と免疫応答. 分子呼吸器病 18: 59-62, 2014

12 田代将人, 松瀬厚人: 重症肺炎一病態と治療一. 最新医学 69: 1301-1306, 2014

13 田代将人, 泉川公一: アスペルギルス感染症. 呼吸と循環 62: 886-892, 2014

14 田代将人: 高脂血症治療薬スタチンの予期せぬ作用. 検査と技術 42: 824-826, 2014

15 井手昇太郎, 泉川公一, 河野茂: 肺真菌症の診断・治療におけるピットフォール クリプトコックス症: 治療の実際とピットフォール. 呼吸器内科 25: 20-27, 2014

16 井手昇太郎, 泉川公一: 深在性真菌症の新しい治療薬の選択法 アスペルギルス症-呼吸器領域での病態と診断・治療. 感染と抗菌薬 17: 14-21, 2014

17 平野勝治, 泉川公一, 河野 茂: クリニカルトピックス 抗真菌薬(前編). BIO Clinica 29: 93-96, 2014

18 平野勝治, 泉川公一, 河野 茂: クリニカルトピックス 抗真菌薬(後編). BIO Clinica 29: 91-95, 2014

19 武田和明, 泉川公一: 特集 呼吸器真菌症診療の進歩 クリプトコックス症. 日本胸部臨床 73: 1019-1028, 2014

20 武田和明, 泉川公一, 河野 茂: 深在性真菌症を学ぶ アスペルギルス症. 臨床検査 58: 81-89, 2014

- 21 平山達朗, 宮崎泰可, 河野 茂: 抗真菌薬選択のポイントー使い方と注意点 ポリエン系抗真菌薬. 小児内科 46: 1803-1806, 2014.
- 22 太田祐樹, 崎村直史, 三原 智, 林田 謙, 久松 貴, 原 耕平, 泉川欣一, 西野友哉, 泉川公一, 河野 茂, 柳原克紀: 透析患者に併発した *Fusobacterium nucleatum* による腹膜膿瘍の1例. 腎と透析 76: 763-765. 2014
- 23 寺坂陽子, 泉川公一: 【MDRP 対策の道しるべ-確実・着実な対応策を求めて】 MDRP 管理の具体策 尿路系の感染管理 カテーテル管理および排泄物処理. 感染対策 ICT ジャーナル 9: 123-127, 2014
- 24 寺坂陽子, 元川津留美, 泉川公一: 【“初めてさん”も“自己流さん”も みせて説得!みて納得! 図解でわかる!みんなの感染対策キホンノート】 (6章)ベッドサイドで患者に対して実践する感染対策キホンノート 尿道カテーテル管理. INFECTION CONTROL 秋季増刊 151-157, 2014
- 25 寺坂陽子, 元川津留美, 泉川公一: 【“初めてさん”も“自己流さん”も みせて説得!みて納得! 図解でわかる!みんなの感染対策キホンノート】 (6章)ベッドサイドで患者に対して実践する感染対策キホンノート 人工呼吸器関連肺炎の防止. INFECTION CONTROL 秋季増刊 144-150, 2014

B-c

- 1 泉川公一: 3 感染症 深在性真菌症 (今日の治療指針 2014, 医学書院, 東京, pp.243-244 所収) 2014
- 2 宮崎泰可: I 部ガイドラインオーバービュー 4.日本医真菌学会のガイドライン (竹末芳生, 三嶋廣繁 (編): 侵襲性カンジダ症, 医学ジャーナル社, 大阪, pp.32-36 所収) 2014
- 3 宮崎泰可: 抗菌薬 (レジデントのための呼吸器診療マニュアル第二版, 医学書院, 東京, pp.268-280 所収) 2014
- 4 中村茂樹: インフルエンザを疑うとき (レジデントのための呼吸器診療マニュアル第二版, 医学書院, 東京, pp.51-58 所収) 2014
- 5 中村茂樹: 呼吸器内科医への留学のすすめ アメリカ単身留学 (呼吸と循環, 医学書院, 東京, pp.713-716 所収) 2014
- 6 高園貴弘, 泉川公一, 河野 茂: 感染症関連ガイドラインと使用上の注意 真菌症 (神経感染症を究める, 中山書店, 東京, pp.334-338 所収) 2014
- 7 高園貴弘, 泉川公一, 河野 茂: 肺アスペルギルス症 (臨床雑誌内科 内科疾患最新の治療 明日への指針, 南江堂, 東京, pp.1007-1009 所収) 2014
- 8 吉田将孝, 泉川公一: III部 1.抗真菌薬 2).a キャンディン系薬の特徴 (竹末芳生, 三嶋廣繁 (編): 侵襲性カンジダ症, 医学ジャーナル社, 大阪, pp.132-137 所収) 2014
- 9 吉田将孝, 泉川公一, 河野 茂: 6.呼吸器科・慢性呼吸器疾患 (亀井克彦 (編): 目で見る真菌と真菌症, 医学ジャーナル社, 大阪, pp.94-108 所収) 2014

B-d

- 1 宮崎義継, 渋谷和俊, 杉田 隆, 泉川公一, 高倉俊二, 石野敬子, 金子幸弘, 大野秀明: *Cryptococcus gattii* 感染症の取扱指針 厚生労働科学研究費補助金 新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業 「地域流行型真菌症の疫学調査, 診断治療法の開発に関する研究」平成 23-25 年度 総合研究報告書 p.99-100. 2014
- 2 河野 茂, 宮崎義継, 三嶋廣繁, 谷口修一, 渋谷和俊, 榎村浩一, 比留間政太郎, 望月 隆, 亀井克彦, 川上和義, 宮崎泰可, 山越 智, 掛屋 弘: 真菌感染症の病態解明及び検査・治療法の確立とサーベイランスに関する研究 厚生労働科学研究費補助金 新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業 平成25年度 総括・分担研究年度終了報告書 河野茂担当分: p1-4, 宮崎泰可担当分: p.61-66, 2014

研究業績集計表

教室等名：感染症学

論文数一覧

| | A-a | A-b | A-c | A-d | A-e | 合計 | SCI | B-a | B-b | B-c | B-d | B-e | 合計 | 総計 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 2014 | 23 | 1 | 0 | 0 | 0 | 24 | 24 | 4 | 25 | 9 | 2 | 0 | 40 | 64 |

学会発表数一覧

| | A-a | A-b | | 合計 | B-a | B-b | | 合計 | 総計 |
|------|-----|--------|----|----|-----|--------|----|----|----|
| | | シンポジウム | 学会 | | | シンポジウム | 学会 | | |
| 2014 | 0 | 1 | 6 | 7 | 3 | 14 | 9 | 26 | 33 |

論文総数に係る教員生産係数一覧

| | $\frac{\text{欧文論文総数}}{\text{論文総数}}$ | 教員生産係数 (欧文論文) | | $\frac{\text{SCI掲載論文数}}{\text{欧文論文総数}}$ | 教員生産係数 (SCI掲載論文) |
|------|-------------------------------------|------------------|--|---|---------------------|
| 2014 | 0.375 | 3 | | 1 | 3 |

Impact factor 値一覧

| | Impact factor | 教員当たり Impact factor | 論文当たり Impact factor |
|------|---------------|---------------------|---------------------|
| 2014 | 55.66 | 6.958 | 2.319 |