

臨床感染症学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Yamamoto A, Hifumi T, Ato M, Iwaki M, Senoh M, Hatanaka A, Nureki S, Noguchi Y, Hirose T, Yoshimura Y, Urakawa T, Hori S, Nakada H, Terada T, Ishifuji T, Matsuyama H, Kinebuchi T, Fukushima A, Wake K, Otsuji K, Endo T, Toyoshima H, Yasuda I, Tanaka T, Takahashi N, Okada K, Hayashi T, Kusano T, Koriyama M, Otani N, Takahashi M: Clinical Characteristics of *Corynebacterium ulcerans* Infection, Japan. *Emerging Infectious Diseases* 8(29): 1505, 2023. doi: 10.3201/eid2908.220058. (IF: 7.2)
- 2 . Yamashita Y, Yasuda I, Tanaka T, Ikeda T, Terada M, Takaki M, Tsuchihashi Y, Asoh N, Ohara Y, Enany S, Kobayashi H, Matsumoto S, Morimoto K: Antigen-specific cytokine profiles for pulmonary *Mycobacterium avium* complex disease stage diagnosis. *Frontiers in immunology* 14: 1222428, 2023. doi: 10.3389/fimmu.2023.1222428. (IF: 5.7)
- 3 . Takazono T, Ngwe Tun MM, Funakoshi S, Morimoto S, Ota K, Torigoe K, Abe S, Muta K, Ito Y, Ashizawa N, Kitamura M, Takeda K, Iwanaga N, Ide S, Tashiro M, Hosogaya N, Nishino T, Yanagihara K, Izumikawa K, Morita K, Mukae H: Long-term neutralizing antibody titers after BNT162b2 vaccination in hemodialysis patients. *Kidney International Reports* 8(9): 1883-1886, 2023. doi: 10.1016/j.ekir.2023.06.008. (IF: 5.7)
- 4 . Tanaka T, Kakiuchi S, Tashiro M, Fujita A, Ashizawa N, Eguchi S, Kenmochi T, Egawa H, Izumikawa K: Adherence to recommended vaccination policies for pre- and post-solid organ transplantation patients: A national questionnaire survey in Japan. *Vaccine* 41(52): 7682-7688, 2023. doi: 10.1016/j.vaccine.2023.11.033. (IF: 4.5)
- 5 . Namie H, Takazono T, Hidaka Y, Morimoto S, Ito Y, Nakada N, Ashizawa N, Hirayama T, Takeda K, Iwanaga N, Tashiro M, Hosogaya N, Tanaka T, Fushimi K, Yanagihara K, Mukae H, Izumikawa K: The prognostic factors for cryptococcal meningitis in non-human immunodeficiency virus patients: An observational study using nationwide database. *Mycoses* 67(1): e13658, 2023. doi: 10.1111/myc.13658. (IF: 4.1)
- 6 . Tokito T, Kido T, Muramatsu K, Tokutsu K, Okuno D, Yura H, Takemoto S, Ishimoto H, Takazono T, Sakamoto N, Obase Y, Ishimatsu Y, Fujino Y, Yatera K, Fushimi K, Matsuda S, Mukae H: Impact of Administering Intravenous Azithromycin within 7 Days of Hospitalization for Influenza Virus Pneumonia: A Propensity Score Analysis Using a Nationwide Administrative Database. *Viruses* 15(5): 1142, 2023. doi: 10.3390/v15051142. (IF: 3.8)
- 7 . Ito G, Takazono T, Hosogaya N, Iwanaga N, Miyazawa S, Fujita S, Watanabe H, Mukae H: Impact of meteorological and demographic factors on the influenza epidemic in Japan: a large observational database study. *Scientific reports* 13(1): 13000, 2023. doi: 10.1038/s41598-023-39617-1. (IF: 3.8)
- 8 . Tashiro M, Namie H, Ito Y, Takazono T, Kakeya H, Miyazaki Y, Mukae H, Mikamo H, Tomoo F, Shibuya K, Izumikawa K: Prognostic Association of Liposomal Amphotericin B Doses Above 5 mg/kg/d in Mucormycosis: A Nationwide Epidemiologic and Treatment Analysis in Japan. *Open forum infectious diseases* 10(10): ofad480, 2023. doi: 10.1093/ofid/ofad480. (IF: 3.8)
- 9 . Miyazaki T, Hosogaya N, Fukushige Y, Takemori S, Morimoto S, Yamamoto H, Hori M, Ozawa Y, Shiko Y, Inaba Y, Kurokawa T, Hanaoka H, Iwanami S, Kim K, Iwami S, Watashi K, Miyazawa K, Umeyama T, Yamagoe S, Miyazaki Y, Wakita T, Sumiyoshi M, Hirayama T, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H, Kawasuji H, Yamamoto Y, Tarumoto N, Ishii H, Ohno H, Yatera K, Kakeya H, Kichikawa Y, Kato Y, Matsumoto T, Saito M, Yotsuyanagi H, Kohno S: A Multicenter Randomized Controlled Trial To Evaluate the Efficacy and Safety of Nelfinavir in Patients with Mild COVID-19. *Microbiology spectrum* 11(3): e0431122, 2023. doi: 10.1128/spectrum.04311-22. (IF: 3.7)
- 10 . Hosogaya N, Takazono T, Kurazono K, Hiroi S, Iwasaki K, Takeshima T, Ha C, Mukae H: Estimation of Intangible Costs for Factors Associated with Oral Antiviral Drugs for COVID-19 Treatment: A Conjoint Analysis in Japan. *Advances in therapy* 40(8): 3525-3542, 2023. doi: 10.1007/s12325-023-02564-4. (IF: 3.4)
- 11 . Ota K, Kodama H, Kawamoto Y, Sasaki D, Mitsumoto-Kaseida F, Sakamoto K, Kosai K, Hasegawa H, Takazono T, Izumikawa K, Mukae H, Tun MMN, Morita K, Yanagihara K: The evaluation of a rapid microfluidic immunofluorescence antigen test in detecting the infectiousness of COVID-19 patients. *BMC infectious diseases* 23(1): 823, 2023. doi: 10.1186/s12879-023-08821-9. (IF: 3.4)
- 12 . Ota K, Murakami S, Ishihara K, Sasaki D, Usui T, Mitsumoto-Kaseida F, Sakamoto K, Kosai K, Hasegawa H, Takazono T, Furumoto A, Asoh N, Yoshimine H, Sawai T, Onizuka M, Makimoto N, Izumikawa K, Mukae H, Kohno S, Yanagihara K: Serological response to a third dose of SARS-CoV-2 vaccine according to previous infection history. *Vaccine: X* 13: 100282, 2023. doi: 10.1016/j.jvax.2023.100282. (IF: 2.7)

- 13 . Ashizawa N, Takazono T, Ito Y, Nakada N, Hirayama T, Takeda K, Ide S, Iwanaga N, Tashiro M, Hosogaya N, Yanagihara K, Mukae H, Izumikawa K: Antifungal susceptibility profiles of *Cryptococcus neoformans* strains clinically isolated from non-HIV-infected patients in Nagasaki, Japan. *Medical mycology* 61(10): myad100, 2023. doi: 10.1093/mmy/myad100. (IF: 2.7)
- 14 . Tashiro M, Sato S, Endo A, Hamashima R, Ito Y, Ashizawa N, Takeda K, Iwanaga N, Ide S, Fujita A, Takazono T, Yamamoto K, Tanaka T, Furumoto A, Yanagihara K, Mukae H, Fushimi K, Izumikawa K: Decreased community-acquired pneumonia coincided with rising awareness of precautions before governmental containment policy in Japan. *PNAS Nexus* 2(5): pgad153, 2023. doi: 10.1093/pnasnexus/pgad153. (IF: 2.2)
- 15 . Setoguchi D, Iwanaga N, Ito Y, Ashizawa N, Hirayama T, Takeda K, Ide S, Takemoto S, Tashiro M, Hosogaya N, Takazono T, Sakamoto N, Obase Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Pulmonary phaeoconidomycosis due to *Exophiala dermatitidis* in a patient with pulmonary non-tuberculous mycobacterial infection. *Journal of infection and chemotherapy* 29(6): 615-619, 2023. doi: 10.1016/j.jiac.2023.03.010. (IF: 1.9)
- 16 . Takao D, Takeda K, Takazono T, Ozasa M, Ito Y, Ashizawa N, Hirayama T, Iwanaga N, Takemoto S, Ide S, Tashiro M, Hosogaya N, Kido T, Sakamoto N, Obase Y, Okano S, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: A case of drug-induced organizing pneumonia caused by amikacin liposome inhalation suspension. *Journal of infection and chemotherapy* 29(8): 806-808, 2023. doi: 10.1016/j.jiac.2023.04.013. (IF: 1.9)
- 17 . Nishihara Y, Nakamura T, Sakai Y, Ban Y, Tashiro M, Izumikawa K, Kasahara K: Isolation of *Aspergillus udagawae* in Canalculitis: A Case Report. *Medical mycology journal* 64(4): 99-102, 2023. doi: 10.3314/mmj.23-00004. (IF: 1.4)
- 18 . Ashizawa H, Iwanaga N, Kurohama H, Ito Y, Ashizawa N, Hirayama T, Takeda K, Ide S, Nagayoshi Y, Tashiro M, Takazono T, Tagawa T, Fukushima K, Ito M, Nakamura S, Izumikawa K, Yanagihara K, Miyazaki Y, Mukae H: Pulmonary coccidioidomycosis complicated by nontuberculous mycobacterial pulmonary diseases with a literature review. *Japanese journal of infectious diseases* 76(5): 314-318, 2023. doi: 10.7883/yoken.JJID.2023.073. (IF: 1.3)
- 19 . Tanaka T, Tashiro M, Ota K, Fujita A, Sawai T, Kadota J, Fukuda Y, Sumiyoshi M, Ide S, Tachikawa N, Fujii H, Hibino M, Shiomi H, Izumida M, Matsui K, Yamauchi M, Takahashi K, Yamanashi H, Sugimoto T, Akabame S, Umeda M, Shimizu M, Hosogaya N, Kosai K, Takeda K, Iwanaga N, Ashizawa N, Hirayama T, Takazono T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Kobayashi Y, Ariyoshi K, Mukae H, Yanagihara K, Kita K, Izumikawa K: Safety and efficacy of 5-aminolevulinic acid phosphate/iron in mild-to-moderate coronavirus disease 2019: A randomized exploratory phase II trial. *Medicine (Baltimore)* 102(34): e34858, 2023. doi: 10.1097/MD.00000000000034858. (IF: 1.3)
- 20 . Takao R, Ito Y, Tanaka Y, Ashizawa N, Takeda K, Ide S, Iwanaga N, Tashiro M, Takazono T, Tanaka T, Sekino M, Furumoto A, Okano S, Hara T, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: A case of *Strongyloides* hyperinfection syndrome with elevated IgG4. *IDCases* 32: e01739, 2023. doi: 10.1016/j.idcr.2023.e01739. (IF: 1.1)
- 21 . Ashizawa N, Kubo R, Tagawa R, Ito Y, Takeda K, Ide S, Iwanaga N, Fujita A, Tashiro M, Takazono T, Tanaka T, Nagaoka A, Yoshimura S, Ujifuku K, Koga T, Ishii K, Yamamoto K, Furumoto A, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Efficacy of Intrathecal Isoniazid and Steroid Therapy in Refractory Tuberculous Meningitis. *Internal Medicine* 63(4): 583-586, 2023. doi: 10.2169/internalmedicine.1917-23. (IF: 1)
- 22 . Ashizawa N, Kubo R, Tagawa R, Ito Y, Takeda K, Ide S, Iwanaga N, Fujita A, Tashiro M, Takazono T, Tanaka T, Nagaoka A, Yoshimura S, Ujifuku K, Koga T, Ishii K, Yamamoto K, Furumoto A, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Efficacy of Intrathecal Isoniazid and Steroid Therapy in Refractory Tuberculous Meningitis. *Internal medicine* 63(4): 583-586, 2023. doi: 10.2169/internalmedicine.1917-23. (IF: 1)
- 23 . Tsukamoto Y, Ito Y, Obase Y, Takazono T, Nakada N, Ashizawa N, Hirayama T, Takeda K, Ide S, Iwanaga N, Tashiro M, Hosogaya N, Fukahori S, Fukushima C, Yanagihara K, Izumikawa K, Mukae H: Serum Cytokine Changes in a Patient with Chronic Pulmonary Aspergillosis Overlapping with Allergic Bronchopulmonary Aspergillosis: A Case Report. *Internal medicine* 63(11): 1659-1664, 2023. doi: 10.2169/internalmedicine.2234-23. (IF: 1)
- 24 . Makino J, Kakiuchi S, Tanaka T, Tashiro M, Izumikawa K: Introduction of ICU Blood Culture Protocols and the Effect on Rates of Contamination: A Single-center, Non-randomized Interventional Study. *Acta Medica Nagasakiensia* 67(2): 41-48, 2023.
- 25 . Hirano K, Tashiro M, Takazono T, Mihara T, Kohno Y, Kondo A, Sawai T, Hashiguchi K, Fukushima K, Inoue Y, Suyama N, Izumikawa K, Sato, Yanagihara K, Mukae H, Kohno S, Izumikawa K: Comparison of rapid immunochromatographic assays using sputum and urine for *Streptococcus pneumoniae* detection in adult patients with respiratory tract infection. *Acta Medica Nagasakiensia* 66(2): 71-79, 2023.

A-b

1. Tashiro M, Takazono T, Izumikawa K: Invasive Malassezia Infections. Medical mycology journal 64(4): 79-83, 2023. doi: 10.3314/mmj.23-003. (IF: 1.4)

B 邦文

B-a

1. 沢田 敦,辻中大生,山口尚希,上田哲生,田代将人,泉川公一,緒方奈保子: *Purpureocillium lilacinum*による真菌性角膜炎にポリコナゾール点眼とピマリシン点眼の併用が著効した1例. 臨床眼科 77(8): 1007-1011, 2023.
2. 大城亮作,井手昇太郎,平岡知子,土橋佳子,麻生憲史,川元康嗣,小佐井康介,柳原克紀,古本朗嗣: 生化学的性状で誤同定され質量分析法および16SrRNA遺伝子配列で診断が確定した *Streptococcus iniae* 菌血症の1例. 感染症学雑誌 97(5): 185-190, 2023.

B-b

1. 田代将人,泉川公一: 【Priority Pathogen List(PPL)に取り上げられる耐性菌】アゾール耐性アスペルギルス. 臨床と微生物 50(1): 81-83, 2023.
2. 田代将人,泉川公一: アスペルギルス症の検査. SRL宝函 43(4): 46-48, 2023.
3. 田代将人,泉川公一: 【徹底ガイド 重症感染症のすべて-研修医からの質問302-】各種感染症の管理 アスペルギルス属. 救急・集中治療 35(1): 286-289, 2023.
4. 田代将人,高園貴弘,泉川公一: 慢性肺アスペルギルス症の病態, 治療戦略, および薬剤耐性の諸問題. 感染症学雑誌 97(3): 75-89, 2023.
5. 田代将人,泉川公一: 治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症. 日本医事新報 (5174): 49-50, 2023.
6. 栗原慎太郎,泉川公一: 治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 重症熱性血小板減少症候群(SFTS). 日本医事新報 (5171): 46-47, 2023.
7. 田代将人,泉川公一: 【抗真菌薬選択がよくわかる 表在性皮膚真菌症・深在性真菌症の薬物治療】深在性真菌症の薬物治療 アスペルギルス症. 薬事 65(8): 1591-1594, 2023.
8. 田代将人,泉川公一: 【真菌感染症の診断と治療の進歩】深在性真菌症治療の現状と課題. BIO Clinica 38(6): 482-486, 2023.
9. 柿内聡志,泉川公一: 【呼吸器感染症のアンメットニーズを探る】COVID-19 COVID-19の治療up to date 経口抗ウイルス薬. 呼吸器ジャーナル 71(4): 542-550, 2023.
10. 目崎 恵,伊藤重彦,伊藤重彦,中谷佳子,尾崎浩美,野澤 彰,掛屋 弘,岡田恵代,猪狩英俊,猪狩英俊,千葉 均,柴田幸治,新居晶恵,田辺正樹,寺坂陽子,泉川公一: 全国の地域連携の取り組み紹介 1 地域連携に役立つ指導ツールが集結!どれを使う?手指衛生・PPE着脱レクチャー. Infection Control: 2023.
11. 田代将人,泉川公一: 真菌感染症の診断と治療の進歩. BIO Clinica 2023年 6月号 38(6): 482-486, 2023.
12. 田代将人,泉川公一: クリプトコックス症. 月刊薬事: 2023.

B-c

1. 田代将人,泉川公一: 徹底ガイド 重症感染症のすべて(救急・集中治療 Vol.35 No.1): 研修医からの質問302. 総合医学社: 2023.
2. 芦澤信之,泉川公一: 呼吸器疾患最新の治療 2022-2024. 南江堂: 2023.
3. 田中健之,泉川公一: 薬剤師のための感染制御マニュアル. 薬事日報社: 2023.
4. 田中健之,泉川公一: 薬剤師のための感染制御マニュアル 第5版. 薬事日報社: 2023.
5. 田中健之,泉川公一: ICUで遭遇する免疫異常. メディカル・サイエンス・インターナショナル: 2023.

B-c-1

1. 井手昇太郎,古本朗嗣,大城亮作,平岡知子,伊藤裕也,芦澤信之,柿内聡志,武田和明,岩永直樹,藤田あゆみ,田代将人,高園貴弘,田中健之,泉川公一,迎 寛: 地域医療機関におけるCOVID-19受け入れ支援のための長崎大学病院感染症医療人育成センターの取り組み. 日本感染症学会総会・学術講演会・日本化学療法学会学術集会合同学会プログラム・抄録集 97回・71回: O, 2023.
2. 田中健之,柿内聡志,田代将人,藤田あゆみ,芦澤信之,井手昇太郎,古本朗嗣,泉川公一: 固形臓器移植の術前ワクチン接種状況の全国実態調査アンケート. 日本感染症学会総会・学術講演会・日本化学療法学会学術集会合同学会プログラム・抄録集 97回・71回: O, 2023.
3. 柿内聡志,田中健之,田代将人,藤田あゆみ,芦澤信之,井手昇太郎,古本朗嗣,泉川公一: 当院における肝移植術後患者の血液・腹水培養から検出された微生物と術後期間の検討. 日本感染症学会総会・学術講演会・日本化学療法学会学術集会合同学会プログラム・抄録集 97回・71回: O, 2023.
4. 濱島良介,田代将人,中野裕一郎,高園貴弘,泉川公一: アスペルギローマ動物モデルの歴史と展望 先人の業績と我々の新しい挑戦. 日本感染症学会総会・学術講演会・日本化学療法学会学術集会合同学会プログラム・抄録集 97回・71回: シンポジウム31, 2023.
5. 濱島良介,田代将人,高園貴弘,松元加奈,森田邦彦,泉川公一: 新規マウスモデルを用いたアスペルギローマへのItraconazole動態解析. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 274-275, 2023.
6. 時任高諒,城戸貴志,佐藤俊太郎,田代将人,奥野大輔,由良博一,高園貴弘,石本裕士,坂本憲徳,田中健之,尾長谷 靖,石松祐二,伏見清秀,泉川公一,迎 寛: COVID-19 治療 DPCデータを用いたCOVID-19に対するステロイドパルス使用の現状と有効性の検証. 日本呼吸器学会誌 12(増刊): 179, 2023.
7. 茂呂 寛,松本紘幸,戸根一哉,首藤久之,岩永直樹,小宮幸作,今村圭文,志馬伸朗,迎 寛: 人工呼吸器関連肺炎における検出菌アップデート 国内研究のメタ解析より. 日本呼吸器学会誌 12(増刊): 349, 2023.
8. 古本朗嗣,井手昇太郎: 中小規模の医療機関における感染症医療人材育成. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 38回: 121, 2023.
9. 花田沙都子,寺坂陽子,藤田あゆみ,芦澤信之,柿内聡志,田代将人,田中健之,古本朗嗣,泉川公一: 長崎感染制御ネットワークの枠組みを利用したCOVID-19対応支援 地域医療機関に対する実地研修の評価. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 38回: 370, 2023.
10. 寺坂陽子,花田沙都子,柿内聡志,芦澤信之,藤田あゆみ,田代将人,田中健之,古本朗嗣,泉川公一: 「九州・沖縄・四国ブロック研修会」開催に関する取り組み. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 38回: 218, 2023.
11. 柿内聡志,花田沙都子,寺坂陽子,芦澤信之,藤田あゆみ,田代将人,田中健之,泉川公一: 抗菌スペクトラムを考慮した新しい抗菌薬使用量評価(Days of Antibiotic Spectrum Coverage(DASC))の有用性. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 38回: 278, 2023.
12. 田中健之,柿内聡志,藤田あゆみ,田代将人,芦澤信之,花田沙都子,寺坂陽子,泉川公一: 長崎大学病院固形臓器移植術前ワクチン管理における麻疹・風疹・ムンプス・水痘帯状疱疹の抗体価保有率の状況. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 38回: 257, 2023.
13. 濱島良介,田代将人,中野裕一郎,高園貴弘,泉川公一: アスペルギルス研究会メモリアルシンポジウム アスペルギローマ動物モデルの歴史と展望 先人の業績と我々の新しい挑戦. 日本化学療法学会雑誌 71(4): 454-455, 2023.
14. 田中健之,柿内聡志,田代将人,藤田あゆみ,芦澤信之,江口 晋,剣持 敬,江川裕人,泉川公一: 成人固形臓器移植の術前ワクチン接種状況の全国実態調査アンケート解析結果報告. 移植 58(総会臨時): 266, 2023.
15. 濱島良介,田代将人,中野裕一郎,矢野浩夢,高園貴弘,菰原義弘,泉川公一: マウスモデルを用いたアスペルギローマへの炎症細胞浸潤の実験的解析. 日本医真菌学会雑誌 64(Suppl.1): 104, 2023.
16. 浪江穂高,高園貴弘,伊藤裕也,中田奈々,芦澤信之,平山達朗,武田和明,岩永直樹,井手昇太郎,田代将人,迎 寛,泉川公一: *Aspergillus fumigatus*と非結核性抗酸菌の相互作用評価. 日本医真菌学会雑誌 64(Suppl.1): 104, 2023.
17. 天本大暁,伊藤裕也,芦澤信之,武田和明,岩永直樹,井手昇太郎,田代将人,高園貴弘,泉川公一,迎 寛: ブレイクスルー感染で急速に発症した肺ムコール症の一剖検例. 日本医真菌学会雑誌 64(Suppl.1): 111, 2023.

18. 田代将人：薬剤耐性アスペルギルスの諸問題. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 247-248, 2023.
19. 田代将人：Host-Pathogen Interactionより考える新しい感染症治療戦略 アスペルギローマと宿主の長期相互作用から探る新たな治療戦略の可能性. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 209-210, 2023.
20. 田代将人：失敗談・ピットフォールから学ぶ臨床研究のリアルと解決法 リアルワールドデータを用いたデータベース臨床研究の実際. 日本呼吸器学会誌 12(増刊): 40, 2023.
21. 泉川公一：大規模イベントにおける感染対策のあり方 新型コロナウイルス感染症(COVID-19)禍における自然災害時の感染対策. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 204-205, 2023.
22. 芦田美輪,室田浩之,田代将人：COVID-19に関連する皮膚症状の病理組織学的特徴. 日本皮膚科学会雑誌 133(5): 1209, 2023.
23. 田代将人：Globalなemerging mycoses BSL3真菌. 日本医真菌学会雑誌 64(Suppl.1): 59, 2023.

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
3	2	4	16	12	52

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
泉川公一・教授	評議員	日本内科学会
泉川公一・教授	広報委員会委員	日本呼吸器学会
泉川公一・教授	代議員	日本呼吸器学会
泉川公一・教授	感染症・結核学術部会ウェブ委員	日本呼吸器学会
泉川公一・教授	インターネットサーベイワーキング委員	日本呼吸器学会
泉川公一・教授	評議員	日本呼吸器内視鏡学会
泉川公一・教授	西日本地方会理事	日本感染症学会
泉川公一・教授	評議員	日本感染症学会
泉川公一・教授	専門医審議委員	日本感染症学会
泉川公一・教授	幹事	日本化学療法学会
泉川公一・教授	評議員	日本化学療法学会
泉川公一・教授	Journal of Infection and Chemotherapy編集長	日本化学療法学会
泉川公一・教授	理事	日本医真菌学会
泉川公一・教授	代議員	日本医真菌学会
泉川公一・教授	ガイドライン検討委員会委員長	日本医真菌学会
泉川公一・教授	将来計画委員	日本医真菌学会
泉川公一・教授	支部・関連学会委員長	日本医真菌学会
泉川公一・教授	代議員	日本結核病学会
泉川公一・教授	治療委員	日本結核病学会
泉川公一・教授	理事長	日本マイコプラズマ学会
泉川公一・教授	理事	日本臨床微生物学会
泉川公一・教授	評議員	日本臨床微生物学会
泉川公一・教授	学術奨励賞委員会委員	日本臨床微生物学会
泉川公一・教授	地区制度委員会委員	日本臨床微生物学会
泉川公一・教授	代議員	日本環境感染学会
泉川公一・教授	地域セミナー委員会委員	日本環境感染学会
泉川公一・教授	災害時感染制御検討委員会委員長	日本環境感染学会
泉川公一・教授	COVID-19対策委員会	日本環境感染学会
泉川公一・教授	臨床研究推進委員会委員	日本環境感染学会

高園貴弘・准教授	ECMM/ISHAM One World Guideline “Cryptococcosis” contributor	ECMM/ISHAM
高園貴弘・准教授	ECMM/ISHAM One World Guideline “Candidiasis” contributor	ECMM/ISHAM
高園貴弘・准教授	Editorial Board	Medical Mycology
高園貴弘・准教授	COVID-19エキスパートオピニオン委員	日本呼吸器学会
高園貴弘・准教授	将来計画委員	日本結核・非結核性抗酸菌症学会
高園貴弘・准教授	感染症学雑誌編集委員	日本感染症学会
高園貴弘・准教授	COVID-19治療薬・タスクフォース委員	日本感染症学会
高園貴弘・准教授	Associate Editor	Medical Mycology
高園貴弘・准教授	ガイドライン作成委員	日本医真菌学会
高園貴弘・准教授	支部関連学会委員	日本医真菌学会
高園貴弘・准教授	インターネットサーベイランス委員	日本呼吸器学会
高園貴弘・准教授	評議員	日本感染症学会
高園貴弘・准教授	評議員	日本化学療法学会
高園貴弘・准教授	Editorial Board Member	Scientific Reports
田中健之・講師	JICA国際緊急援助隊感染症対策チーム（診療班）作業部会委員	JICA
田中健之・講師	長崎県新型コロナウイルス感染症調整本部調整員	長崎県
田中健之・講師	長崎市感染症審査協議会委員	長崎市
田中健之・講師	ARDS診療ガイドライン改訂版作成SR(システムチェックレビュー)委員会	日本呼吸器学会、集中治療学会、呼吸療法学会
田中健之・講師	評議員	日本感染症学会
田中健之・講師	メキシコ感染症対策能力強化支援感染症専門家	JICA
田中健之・講師	パナマ感染症対策能力強化支援感染症専門家	JICA
田代将人・講師	希少真菌症診断治療のガイドライン作成委員会 委員	日本医真菌学会
田代将人・講師	災害時感染制御検討委員会 委員	日本環境感染学会
田代将人・講師	学会事務局	日本マイコプラズマ学会
田代将人・講師	評議員	日本マイコプラズマ学会
田代将人・講師	代議員	日本医真菌学会
田代将人・講師	評議員	日本臨床微生物学会
田代将人・講師	ガイドライン検討委員会	日本医真菌学会
田代将人・講師	評議員	日本化学療法学会
田代将人・講師	評議員	日本感染症学会
田代将人・講師	評議員	日本環境感染学会
藤田あゆみ・助教	委員	長崎市予防接種健康被害調査委員会
藤田あゆみ・助教	委員	長崎県西彼保健所感染症診査協議会
藤田あゆみ・助教	医事委員	長崎県ボクシング連盟
藤田あゆみ・助教	医事委員	日本ボクシング連盟
藤田あゆみ・助教	医事委員長	九州ボクシング連盟

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/共同研究先	代表・分担	研究題目
泉川公一・教授	厚生労働省	分担	新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業「新型コロナウイルス感染症による他疾患を含めた医療・医学に与えた影響の解明に向けた研究-今後の新興感染症発生時の対策の観点から-」

泉川公一・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アスペルギルスと細菌の微生物間インタラクション解析による重複感染病態の解明と制御」
泉川公一・教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	分担	エイズ対策実用化研究事業「ART早期化と長期化に伴う日和見感染症への対処に関する研究、HIV感染症に伴う日和見合併症・悪性腫瘍の全国調査HIV感染症に伴う日和見合併症・悪性腫瘍の全国調査」
高園貴弘・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「自然免疫系エフェクター細胞による肺アスペルギルス症新規治療法の開発」
高園貴弘・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アスペルギルスと非結核性抗酸菌の細胞間コミュニケーションを介した難治化機序の解明」
高園貴弘・准教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	代表	「免疫エフェクター細胞を用いた薬剤耐性糸状菌感染症の新規治療法開発」
高園貴弘・准教授	公益財団法人予防接種リサーチセンター	代表	「透析患者におけるSARS-CoV-2ワクチン接種の基礎的・臨床的有効性評価」
高園貴弘・准教授	武田科学振興財団	代表	2021年度医学系研究助成(感染症領域)「免疫エフェクター細胞を用いたアスペルギルス症の新規治療法の開発」
高園貴弘・准教授	長崎大学	代表	新型コロナ関連研究力強化支援 令和4年度「寄附金による研究支援プロジェクト」COVID-19罹患後症状に対する抗ウイルス薬の効果、及び罹患後症状予測因子の探索
高園貴弘・准教授	NPO法人「長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団」	代表	非結核性抗酸菌とアスペルギルスの微生物間相互作用と宿主免疫に与える影響に関する解析
田中健之・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「新規肺特異的疑似毛細血管壁モデルによるARDS病態解明と治療開発」
田中健之・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アスペルギルスと細菌の微生物間インタラクション解析による重複感染病態の解明と制御」
田代将人・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「新規モデルマウスを用いたアスペルギローマ排除機構の解明および薬物動態の解析」
田代将人・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アスペルギルスと細菌の微生物間インタラクション解析による重複感染病態の解明と制御」
田代将人・講師	NPO法人「長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団」	代表	新規モデルマウスを用いたアスペルギローマの病態解明
田代将人・講師	The Rotary Foundation	代表	Global Scholarship Grant「慢性肺アスペルギルス症の研究」

柿内聡志・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「外来経口抗菌薬と耐性菌モニタリングを目的とした新システム開発」
柿内聡志・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アスペルギルスと細菌の微生物間インタラクション解析による重複感染病態の解明と制御」
柿内聡志・助教	特定非営利活動法人 長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団	代表	令和5年度 研究補助金「抗菌スペクトラムを考慮した抗菌薬使用量評価法を用いた抗菌薬適正使用の推進が長崎県の医療機関における耐性菌分離率に与える影響に関する研究」
泉川公一・教授	キリンホールディングス		「新型コロナウイルス感染症 (COVID 19) 患者に対する L. lactis strain Plasma プラズマ乳酸菌) を用いた症状緩和効果についての検証 ～無作為化二重盲検 プラセボ対照 並行群間比較試験～ (PLATEAU)」
泉川公一・教授	モレーンコーポレーション株式会社		手洗い等シンクの排水管内部に存在する細菌に対する排水管加熱装置の増殖抑制効果の検証
高園貴弘・准教授	日本メジフィジックス株式会社		慢性呼吸器感染症に対する FDG-PET を用いた疾患活動性評価の探索的研究
高園貴弘・准教授	大塚製薬		ガラクトサミノガラクトタンをターゲットとした肺アスペルギルス症新規診断法の開発
田代将人・講師	千葉大学真菌医学研究センター		令和5年度千葉大学真菌医学研究センター共同利用・共同研究「アスペルギローマの病態解析」
田代将人・講師	広島大学・長崎大学・福島県立医科大学共同 放射線災害・医学研究拠点		2023年度「放射線災害・医学研究拠点」共同利用・共同研究「放射性同位体を用いた肺アスペルギルス症の新たな治療戦略の開発」

特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
泉川公一・教授	院内手洗い管理システム	2017年4月13日	2017年12月15日	特許6259940
高園貴弘・准教授	糸状菌感染症の治療薬及び糸状菌感染症の治療方法	2022年3月18日	出願中	
田代将人・講師	アスペルギローマモデル非ヒト動物	2019年8月29日	2023年10月12日	特許第7365674号

その他

非常勤講師

氏名・職	職 (担当科目)	関 係 機 関 名
泉川公一・教授	非常勤講師 (真菌学)	琉球大学医学部

新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
泉川公一・教授	新型コロナ「5類」引き下げにより県内の医療提供体制への影響は?	NHK「イブニング長崎」	2023年1月23日	新型コロナウイルス感染症の感染対策の啓発を行った

泉川公一・教授	記者レク（会見）	長崎新聞、テレビ局各社	2023年5月8日	新型コロナウイルス感染症の感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	5類移行に伴う今後について	NIB「News every」	2023年5月8日	新型コロナウイルス感染症の感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	新型コロナシリーズ1	KTN「週刊健康マガジン」	2023年5月19日	新型コロナウイルス感染症の感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	新型コロナシリーズ2	KTN「週刊健康マガジン」	2023年6月30日	新型コロナウイルス感染症の感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	新型コロナウイルスや梅毒の啓発	KTN	2023年12月1日	新型コロナウイルス感染症の感染対策の啓発を行った
田中健之・講師	感染制御と感染症診療は似て非なるもの	Cadetto.jp	2023年5月1日	感染対策の啓発を行った
田中健之・講師	院内にとどまらず地域にも大きく貢献できる	Cadetto.jp	2023年5月1日	感染対策の啓発を行った
田中健之・講師	G7長崎保険大臣会合100日前フォーラム	長崎新聞	2023年3月12日	感染対策の啓発を行った
田中健之・講師	Instituto Gorgas con apoyo de Japón capacita a la región en vigilancia genómica	la web DE LA SALUD	2023年10月1日	感染対策の啓発を行った