

# 病態解析・診断学分野

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . 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. *Med Mycol* 61(10): myad100, 2023. doi: 10.1002/1878-0261.13524. (IF: 2.7)
- 2 . Miyazaki T, Fukushima K, Hashiguchi K, Ide S, Kobayashi T, Sawai T, Yatera K, Kohno Y, Fukuda Y, Futsuki Y, Matsubara Y, Koga H, Mihara T, Sasaki E, Ashizawa N, Hirayama T, Takazono T, Yamamoto K, Imamura Y, Kaku N, Kosai K, Morinaga Y, Yanagihara K, Mukae H: A high  $\alpha$ 1-antitrypsin/interleukin-10 ratio predicts bacterial pneumonia in adults with community-acquired pneumonia: a prospective cohort study . *Pneumonia (Nathan)* 15(1): 16, 2023. doi: 10.1186/s41479-023-00118-4. (IF: 8.5)
- 3 . Ota K, Kodama H, Kawamoto Y, Sasaki D, Mitsumoto-Kaseida F, Sakamoto K, Kosai K, Hasegawa H, Takazono T, Izumikawa K, Mukae H, Ngwe Tun MM, Morita K, Yanagihara K: The evaluation of a rapid microfluidic immunofluorescence antigen test in detecting the infectiousness of COVID-19 patients. *BMC Infect Dis* 23(1): 823, 2023. doi: 10.1186/s12879-023-08821-9. (IF: 3.4)
- 4 . Ota K, Sakai H, Sasaki D, Mitsumoto-Kaseida F, Sakamoto K, Kosai K, Hasegawa H, Takazono T, Izumikawa K, Mukae H, Tun MMN, Morita K, Yanagihara K: Rapid increase in salivary IgA and broad recognition of spike protein following SARS-CoV-2 vaccination. *Virus Res* 2(339): 199294, 2023. doi: 10.1016/j.virusres. (IF: 2.5)
- 5 . 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. *Intern Med* 63(4): 583-586, 2023. doi: 10.2169/internalmedicine.1917-23.. (IF: 1)
- 6 . Fukuda A, Tominaga T, Matsumoto T, Nonaka T, Kosai K, Yanagihara K, Inoue T, Irie H, Miyoshi Y, Sugio T, Sakai T, Sakae E, Hamada M, Matsumoto K, Nagayasu T: Feasibility and efficacy of newly developed eco-friendly, automatic washer for endoscope using electrolyzed alkaline and acidic water. *Asian J Endosc Surg* 17(1): e13245, 2023. doi: 10.1111/ases.13245. (IF: 0.9)
- 7 . 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. *Intern Med* 63(11): 1659-1664, 2023. doi: 10.2169/internalmedicine.2234-23. (IF: 1)
- 8 . 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)
- 9 . Moriyama S, Kido T, Sakamoto N, Fuchigami M, Tokito T, Okuno D, Miyamura T, Nakashima S, Hara A, Ishimoto H, Imaizumi Y, Tsuruda K, Yanagihara K, Fukuoka J, Mukae H: Pulmonary Nodular Lymphoid Hyperplasia Evaluated with Bronchoalveolar Lavage Fluid Findings: A Case Report and Review of the Literature on Japanese Patients. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 62(1): 95-102, 2023. doi: 10.2169/internalmedicine.9310-21. (IF: 1)
- 10 . Kawata S, Morimoto S, Kosai K, Kawamoto Y, Nakashima Y, Morinaga Y, Yanagihara K, Yoshida Lay-Myint, Moriuchi H: The fecal carriage rate of extended-spectrum  $\beta$ -lactamase-producing or carbapenem-resistant Enterobacterales among Japanese infants in the community at the 4-month health examination in a rural city. *Frontiers in cellular and infection microbiology* 13: 1168451, 2023. doi: 10.3389/fcimb.2023.1168451. (IF: 4.6)
- 11 . Ota K, Kurahara R, Tsukamoto C, Kawamoto Y, Akamatsu N, Sasaki D, Mitsumoto-Kaseida F, Sakamoto K, Kosai K, Hasegawa H, Yamamoto K, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Performance of the GeneSoC Rapid PCR System in Detection of SARS-CoV-2 from Saliva Specimens. *Microbiology spectrum* 11(2): e0325922, 2023. doi: 10.1128/spectrum.03259-22. (IF: 3.7)
- 12 . Hosogaya N, Takazono T, Ota K, Kiya R, Shirai Y, Kawasaki R, Yano H, Morimoto S, Nakao R, Kanamaru Y, Yoshino Y, Ishikawa Y, Fukushima C, Yamamoto H, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Evaluation of efficacy and safety of lascufloxacin for nursing and healthcare associated pneumonia: single-arm, open-label clinical trial: A study protocol. *Medicine* 102(8): e33092, 2023. doi: 10.1097/MD.0000000000033092. (IF: 1.3)

- 13 . 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* : 100282, 2023. doi: 10.1016/j.jvax.2023.100282. (IF: 4.5)
- 14 . Kaku N, Urabe T, Iida T, Chyuns Yun, Nishida Y, Onitsuka Y, Hashiguchi K, Hirose K, Tomonaga A, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Gargle sample is an effective option in a novel fully automated molecular point-of-care test for influenza: a multicenter study. *Virology journal* 20(1): 41, 2023. doi: 10.1186/s12985-023-01993-5. (IF: 4)
- 15 . Kikuchi S, Kosai K, Ota K, Mitsumoto-Kaseida F, Sakamoto K, Hasegawa H, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Clinical and microbiological characteristics of bloodstream infection caused by *Klebsiella pneumoniae* harboring *rpmA* in Japanese adults. *Scientific Reports* 13(1): 6571, 2023. doi: 10.1038/s41598-023-33265-1. (IF: 3.8)
- 16 . Kiyohara M, Miyazaki T, Okamoto M, Hirayama T, Makimura K, Chibana H, Nakada N, Ito Y, Sumiyoshi M, Ashizawa N, Takeda K, Iwanaga N, Takazono T, Izumikawa K, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: Evaluation of a Novel FKS1 R1354H Mutation Associated with Caspofungin Resistance in *Candida auris* Using the CRISPR-Cas9 System. *Journal of fungi (Basel, Switzerland)* 9(5): 529, 2023. doi: 10.3390/jof9050529. (IF: 4.2)
- 17 . Morio R, Takazono T, Kubo R, Fukushima K, Suyama N, Izumikawa T, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Survey of Advance Care Planning Practices in Elderly COVID-19 Patients: A Multicenter Questionnaire Survey. *Cureus* 15(5): e39663, 2023. doi: 10.7759/cureus.39663. (IF: 1.2)
- 18 . 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, Kwangsu Kim, 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)
- 19 . Murata M, Kosai K, Akamatsu N, Matsuyama Y, Oda M, Wakamatsu A, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Diagnostic Performance of BD Phoenix CPO Detect Panels for Detection and Classification of Carbapenemase-Producing Gram-Negative Bacteria. *Microbiology spectrum* 11(3): e0089723, 2023. doi: 10.1128/spectrum.00897-23. (IF: 3.7)
- 20 . Domon H, Hirayama S, Isono T, Sasagawa K, Takizawa F, Maekawa T, Yanagihara K, Terao Y: Macrolides Decrease the Proinflammatory Activity of Macrolide-Resistant *Streptococcus pneumoniae*. *Microbiology Spectrum* 11(3): e0014823, 2023. doi: 10.1128/spectrum.00148-23. (IF: 3.7)
- 21 . Koga S, Takazono T, Kido T, Muramatsu K, Tokutsu K, Tokito T, Okuno D, Ito Y, Yura H, Takeda K, Naoki Iwanaga, Ishimoto H, Sakamoto N, Yatera K, Izumikawa K, Yanagihara K, Fujino Y, Fushimi K, Matsuda S, Mukae H: Evaluation of the Effectiveness and Use of Anti-Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* Agents for Aspiration Pneumonia in Older Patients Using a Nationwide Japanese Administrative Database. *Microorganisms* 11(8): 1905, 2023. doi: 10.3390/microorganisms11081905. (IF: 4.1)
- 22 . Tokimatsu I, Matsumoto T, Tsukada H, Fujikura Y, Miki M, Morinaga Y, Sato J, Wakamura T, Kiyota H, Tateda K, Yanagisawa H, Sasaki T, Ikeda H, Horikawa H, Takahashi H, Seki M, Mori Y, Takeda H, Kurai D, Hasegawa N, Uwamino Y, Kudo M, Yamamoto M, Nagano Y, Nomura S, Tetsuka T, Hosokai M, Aoki N, Yamamoto Y, Iinuma Y, Mikamo H, Suematsu H, Maruyama T, Kawabata A, Sugaki Y, Nakamura A, Fujikawa Y, Fukumori T, Ukimura A, Kakeya H, Niki M, Yoshida K, Kobashi Y, Tokuyasu H, Yatera K, Ikegami H, Fujita M, Matsumoto T, Yanagihara K, Matsuda J, Hiramatsu K, Shinzato T: Nationwide surveillance of bacterial respiratory pathogens conducted by the surveillance committee of the Japanese Society of Chemotherapy, the Japanese Association for Infectious Diseases, and the Japanese Society for Clinical Microbiology in 2019-2020: General view of the pathogens' antibacterial susceptibility.. *Journal of infection and chemotherapy* 29(8): 731-743, 2023. doi: 10.1016/j.jiac.2023.04.008. (IF: 1.9)
- 23 . Zachary Tsai, Kyle A Carver, Henry H Gong, Kosai K, Jane C Deng, Matthew J Worley: Detailed Mechanisms Underlying Neutrophil Bactericidal Activity against *Streptococcus pneumoniae*. *Biomedicine* 11(8): 2252, 2023. doi: 10.3390/biomedicine11082252. (IF: 3.9)
- 24 . Mitsumoto-Kaseida F, Morinaga Y, Sasaki D, Ota K, Kaku N, Sakamoto K, Kosai K, Hasegawa H, Hayashi J, Yanagihara K: The clinical characteristics and molecular epidemiology of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) among very elderly people in Japan. *Geriatrics & Gerontology International* 23(10): 744-749, 2023. doi: 10.1111/ggi.14664. (IF: 2.4)
- 25 . Mori N, Mikamo H, Mukae H, Yanagihara K, Kunishima H, J Sasaki J, Yotsuyanagi H: Influence of the coronavirus infectious disease 2019 pandemic on infectious disease practice and infection control in Japan: A web questionnaire survey. *Journal of infection and chemotherapy* 30(1): 1-6, 2023. doi: 10.1016/j.jiac.2023.09.018. (IF: 1.9)

- 26 . Kosai K, Yamagishi Y, Mikamo H, Ishii Y, Tateda K, Yanagihara K: Epidemiological analysis and antimicrobial susceptibility profile of Gram-negative bacilli that cause bacteremia in Japan. *Journal of infection and chemotherapy* 29(12): 1091-1096, 2023. doi: 10.1016/j.jiac.2023.08.012. (IF: 1.9)
- 27 . Shimada M, Taniguchi H, Yamaguchi H, Gyotoku H, Sasaki D, Kaku N, Senju C, Senju H, Imamura E, Takemoto S, Yamamoto K, Sakamoto N, Obase Y, Tsuchiya T, Fukuda M, Soda H, Ashizawa K, Fukuoka J, Nagayasu T, Yanagihara K, Mukae H: Genetic profile of thymic epithelial tumors in the Japanese population: An exploratory study examining potential therapeutic targets. *Translational Lung Cancer Research* 12(4): 707-718, 2023. doi: 10.21037/tlcr-22-794. (IF: 4)
- 28 . Oura M, Harada T, Oda A, Teramachi J, Nakayama A, Sumitani R, Inoue Y, Maeda Y, Sogabe K, Maruhashi T, Takahashi M, Fujii S, Nakamura S, Miki H, Nakamura M, Hara T, Yamagami H, Kurahashi K, Endo I, Hasegawa H, Fujiwara H, Abe M.: Therapeutic efficacy of the resorcylic acid lactone LL-Z1640-2 for adult T-cell leukaemia/lymphoma. *European Journal of Haematology* 4(3): 667-678, 2023. doi: 10.1002/jha2.758. (IF: 2.3)
- 29 . Kuramitsu M, Momose H, Uchida Y, Ishitsuka K, Kubota R, Tokunaga M, Utsunomiya A, Umekita K, Hashikura Y, Nosaka K, Koh K-R, Nakamura H, Sagara Y, Sobata R, Satake M, Nagata K, Hasegawa Y, Sasaki D, Hasegawa H, Sato T, Yamano Y, Hiraga K, Tezuka K, Ikebe E, Matsuoka S, Okuma K, Watanabe T, Miura K, Hamaguchi I: Performance evaluation of Espline HTLV-I/II, a newly developed rapid immunochromatographic antibody test for different diagnostic situations. *Microbiology Spectrum* 11(6): e0207823, 2023. doi: 10.1128/spectrum.02078-23. (IF: 3.7)

#### A-e-1

- 1 . Mori S, Tsuruda K, Yanagihara K, Takeda T, Nagai Y, Takano K, Ogawa E, Yoshimura M, Yatabe Y, Nakanishi R, Yamade K, Matsumoto K, Tanada H, Inaba T, Takami A, Yatomi Y: Evaluation for convergence of the target assay range for fresh blood calibrators measured by laboratories in external quality assurance survey for Leukocyte differentials. *International Journal of Laboratory Hematology* 45(suppl): 82-83, 2023. (IF: 2.2)
- 2 . Yanagihara K: Power of Rapid Molecular Diagnostics in the Battle of MDR-GNR. *The 19th Asia Pacific Congress of Clinical Microbiology and Infection Abstract Book* : 67, 2023.
- 3 . Shigeishi Y, Kosai K, Kawamoto Y, Akamatsu N, Kimura Y, Yanagihara K: Annual trend of antimicrobial resistance and antimicrobial use density from 2016 to 2021 at a university hospital in Japan. *The 19th Asia Pacific Congress of Clinical Microbiology and Infection Abstract Book* : 163, 2023.
- 4 . Sasaki D, Ota K, Ashizawa N, Hourai M, Mitsumoto-Kaseida F, Kosai K, Hasegawa H, Izumikawa K, Miyazaki Y, Mukae H, Yanagihara K: SARS-CoV-2 Intra-host Mutation Observed by Sequential Analysis of SARS-CoV-2 Genomes in an Immunocompromised Patient. *The 19th Asia Pacific Congress of Clinical Microbiology and Infection Abstract Book* : 218, 2023.
- 5 . Yamakawa T, Ota K, Kosai K, Hasegawa H, Yanagihara K: Usefulness of Anti-nucleocapsid Antibody Test as the Screening for COVID-19. *The 19th Asia Pacific Congress of Clinical Microbiology and Infection Abstract Book* : 219, 2023.
- 6 . Kodama H, Ota K, Kawamoto Y, Sasaki D, Akamatsu N, Mitsumoto-Kaseida F, Kosai K, Mya Myat Ngwe Tun, Morita K, Yanagihara K: Evaluation of Rapid Microfluidic Immunofluorescence for SARS-CoV-2 Infectiousness in Patients with Mild COVID-19. *The 19th Asia Pacific Congress of Clinical Microbiology and Infection Abstract Book* : 213, 2023.

## B 邦文

### B-a

- 1 . 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16S rRNA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.
- 2 . 田中信悟, 原田健右, 石原香織, 山口一剛: Reversed clinico-pathological conference(RCPC): A woman in her 60s was hospitalized for difficulty moving and liver damage. *医療検査と自動化* 49(3): 213-219, 2023.
- 3 . 小佐井康介, 山岸由佳, 三鴨廣繁, 石井良和, 舘田一博, 柳原克紀: 日本化学療法学会 特定感染症全国サーベイランス事業 血流感染症の患者より分離されたグラム陰性桿菌の微生物学的解析. *日本化学療法学会雑誌* 71(4): 341-348, 2023.
- 4 . 小佐井康介, 山岸由佳, 三鴨廣繁, 石井良和, 舘田一博, 柳原克紀: 日本化学療法学会 特定感染症全国サーベイランス事業 血流感染症の患者より分離されたグラム陰性桿菌の微生物学的解析. *日本化学療法学会雑誌* 71(45418): 556-563, 2023.

## B-b

1. 加勢田富士子, 柳原克紀 : 【Priority Pathogen List(PPL)に取り上げられる耐性菌】メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA). 臨床と微生物 50(1): 37-42, 2023.
2. 國島広之, 大毛宏喜, 鈴木広道, 中村 敦, 松元一明, 三鴨廣繁, 森 伸晃, 森永芳智, 柳原克紀, 山岸由佳, 吉澤定子, 公益社団法人日本化学療法学会・一般社団法人日本感染症学会CDI診療ガイドライン作成委員会 : Clostridioides difficile感染症診療ガイドライン2022. 感染症学雑誌 97(Suppl.1): S1-S96, 2023.
3. 網島 優, 池上靖彦, 泉川公一, 奥村昌夫, 桑原克弘, 齋藤武文, 佐々木結花, 高橋 洋, 露ロ一成, 横山敏之, 吉山崇, 阿部聖裕, 川崎雅之, 川島正裕, 木村啓二, 黒沼幸治, 小林岳彦, 高橋典明, 豊嶋幹生, 西堀武明, 南方良章, 網島優, 伊藤 穰, 岩本朋忠, 佐野千晶, 高木明子, 樋口武史, 本間光信, 御手洗 聡, 柳原克紀, 吉田志緒美, 日本結核・非結核性抗酸菌症学会 : 耐性遺伝子検査の有無を考慮した結核治療開始時の薬剤選択. 結核 98(3): 127-131, 2023.
4. 小佐井康介, 柳原克紀, 迎 寛 : インフルエンザと新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) の同時診断検査キットの展望. インフルエンザ 24(4): 221-226, 2023.
5. 加勢田富士子, 太田賢治, 柳原克紀 : COVID-19が遺したもの 抗体検査. 臨床とウイルス 51(5): 247-251, 2023.
6. 柳原克紀 : 【疾患とガイドライン】気道感染症の抗菌薬適正使用に関する提言の改訂について. 東京内科医会会誌 39(2): 134-138, 2023.
7. 柳原克紀 : 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 ペニシリン耐性肺炎球菌感染症. 日本医事新報 (5164): 46-47, 2023.
8. 國島広之, 大毛宏喜, 鈴木広道, 中村 敦, 松元一明, 三鴨廣繁, 森 伸晃, 森永芳智, 柳原克紀, 山岸由佳, 吉澤定子, 公益社団法人日本化学療法学会, 一般社団法人日本感染症学会CDI診療ガイドライン作成委員会 : Clostridioides difficile感染症診療ガイドライン2022. 日本化学療法学会雑誌 71(1): 1-90, 2023.
9. 柳原克紀 : 新型コロナウイルス感染対策における臨床検査の社会貢献 今後の新型コロナウイルス対策 新興・再興感染症対策へ向けての臨床検査の役割と備え. 日本臨床検査医学会誌 71(10): 697-703, 2023.
10. 太田賢治, 柳原克紀 : 新型コロナウイルス検査の現状と課題 遺伝子検査の現状と課題、これから. 日本臨床検査医学会誌 71(2): 86-89, 2023.

## B-c

1. 加勢田富士子, 柳原克紀 : 【2023年冬<最新情報>インフルエンザとCOVID-19】. さかえ: 月刊糖尿病ライフ 63(1): 33-38, 2023.
2. 小佐井康介, 柳原克紀 : 呼吸器疾患最新の治療. 南江堂 : 2023.
3. 長谷川寛雄 : 【症例から学ぶ 疾患と検査値の推移】(2章)血液・造血器疾患 成人T細胞白血病・リンパ腫. 検査と技術 51(3): 227-232, 2023.
4. 柳原克紀 : 【呼吸器感染症のアンメットニーズを探る】「気道感染症の抗菌薬適正使用に関する提言」の改訂ポイント. 呼吸器ジャーナル 71(4): 572-577, 2023.
5. 柳原克紀, 木村由美子 : 【臨床検査室整備の方向性と課題を問う】臨床検査室に今、何が必要なのか 今日的課題から考える今後の臨床検査室(特に感染症診療に関わる検査装置)整備の在り方と課題. 新医療 50(2): 64-67, 2023.
6. 赤松紀彦, 柳原克紀 : 【抗菌薬治療に関連した主な検査とその周辺】主要な耐性菌の検査法 バンコマイシン耐性腸球菌の検査法. 臨床と微生物 50(増刊): 565-568, 2023.

## B-c-1

1. 田代 渉, 三原貴之, 佐々木 萌, 島村千陽, 島村莉奈, 鈴木志歩, 吉川万衣子, 長谷川 樹, 榎木裕紀, 田口和明, 松元一明, 大毛宏喜, 鈴木広道, 中村 敦, 森 伸晃, 森永芳智, 山岸由佳, 吉澤定子, 柳原克紀, 三鴨廣繁, 國島広之 : Clostridioides difficile感染症に対するfidaxomicin及びvancomycinの有効性・安全性評価 システムティックレビュー&メタ解析. 日本嫌気性菌感染症学会雑誌 53(1): 26, 2023.
2. 村田美香, 加勢田富士子, 太田賢治, 小佐井康介, 坂本 啓, 柳原克紀, 長谷川寛雄 : 血液培養から分離されたStaphylococcus aureusの次世代シーケンサーを用いた疫学解析. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 265, 2023.

3. 岩永直樹, 芦澤博貴, 伊藤裕也, 芦澤信之, 武田和明, 井手昇太郎, 高園貴弘, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛 : *Prevotella Intermedia*培養上清によるヒト気道上皮細胞からのIL-8産生に対するクラリスロマイシンによる抑制効果. 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: 165, 2023.
4. 高園貴弘, 細萱直希, 伊藤裕也, 芦澤信之, 平山達朗, 武田和明, 岩永直樹, 泉川公一, 矢寺和博, 柳原克紀, 迎 寛 : 医療・介護関連肺炎におけるラスクフロキサシン錠の有効性・安全性の検討. 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: 316, 2023.
5. 古賀 哲, 高園貴弘, 伊藤裕也, 中田奈々, 芦澤信之, 武田和明, 井手昇太郎, 田代将人, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛 : 血液由来エフェクター細胞を用いた肺アスペルギルス症新規治療法の開発. 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: 95, 2023.
6. 浪江穂高, 高園貴弘, 濱島良介, 中田奈々, 伊藤裕也, 芦澤信之, 平山達朗, 武田和明, 岩永直樹, 田代将人, 柳原克紀, 迎 寛, 泉川公一 : *A.fumigatus*と非結核性抗酸菌の相互作用評価. 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: 94, 2023.
7. 久保亮太郎, 岩永直樹, 伊藤裕也, 芦澤信之, 武田和明, 井手昇太郎, 高園貴弘, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛 : 長崎大学病院における偏性嫌気性菌血症例の臨床的検討. 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: 86, 2023.
8. 城戸貴志, 原 敦子, 坂本憲穂, 加藤丈晴, 淵上麻衣, 山内俊輔, 時任高諄, 奥野大輔, 由良博一, 石本裕士, 今泉芳孝, 尾長谷 靖, 石松祐二, 柳原克紀, 迎 寛 : 肺リンパ腫のBALFを用いた分子生物学的診断法の確立. 日本呼吸器学会誌 12(増刊): 222, 2023.
9. 中田奈々, 山本和子, 武田和明, 岩永直樹, 高園貴弘, 石本裕士, 坂本憲穂, 柳原克紀, 迎 寛 : 喫煙が関節リウマチ肺の免疫細胞および細菌叢に与える影響についての検討. 日本呼吸器学会誌 12(増刊): 317, 2023.
10. 瀬戸口大地, 武田和明, 伊藤裕也, 芦澤信之, 井出昇太郎, 岩永直樹, 高園貴弘, 石本裕士, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛 : 超音波気管支鏡ガイド下生検(EBUS-TBNA)および椎体の腫瘍生検によって診断したメトトレキサート関連リンパ増殖性疾患(MTX-LPD)の1例. 気管支学 45(3): 234, 2023.
11. 緒方 凌, 武田和明, 伊藤裕也, 芦澤信之, 井手昇太郎, 岩永直樹, 高園貴弘, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛 : サルコイドーシスの治療中に*Mycobacterium genavense*感染が判明した1例. 結核 98(4): 147, 2023.
12. 田川隆太, 芦澤信之, 高尾大祐, 伊藤裕也, 武田和明, 井手昇太郎, 岩永直樹, 田代将人, 高園貴弘, 田中健之, 山本和子, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛 : 難治性結核性髄膜炎に対してイソニアジドとステロイドの髄腔内投与が有効であった一例. 結核 98(4): 144, 2023.
13. 武田和明, 伊藤裕也, 芦澤信之, 平山達朗, 井手昇太郎, 岩永直樹, 田代将人, 高園貴弘, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛 : BACES scoreを用いた肺*Mycobacterium avium complex*症の予後予測に関する検討. 結核 98(4): 139, 2023.
14. 高園貴弘, 伊藤裕也, 芦澤信之, 平山達朗, 武田和明, 岩永直樹, 田代将人, 細萱直希, 柳原克紀, 泉川公一, 迎 寛 : 非結核性抗酸菌と*A.fumigatus*との相互作用解析. 結核 98(4): 116, 2023.
15. 藤田あゆみ, 柿内聡志, 花田沙都子, 寺坂陽子, 芦澤信之, 田代将人, 田中健之, 古本朗嗣, 柳原克紀, 泉川公一 : 血液培養陽性例に対する早期カルテチェックと成果、今後の課題. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 38回: 298, 2023.
16. 緒方 凌, 芦澤信之, 太田賢治, 花田沙都子, 柿内聡志, 岩永直樹, 藤田あゆみ, 田代将人, 高園貴弘, 田中健之, 寺坂陽子, 古本朗嗣, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛 : 当院における免疫不全患者28人でのCOVID-19の感染性の解析. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 38回: 269, 2023.
17. 中村俊介, 鍼塚 大, 鍼塚さやか, 室田浩之, 賀来敬仁, 柳原克紀 : Gram染色で陽性球菌が観察された皮膚軟部組織感染症の症例における, 細菌培養検査で検出された菌種および薬剤感受性についての調査. 西日本皮膚科 85(4): 319, 2023.
18. 平山達朗, 宮崎泰可, 伊藤裕也, 中田奈々, 芦澤信之, 武田和明, 井手昇太郎, 岩永直樹, 高園貴弘, 泉川公一, 柳原克紀, 榎村浩一, 迎 寛 : 新規抗真菌薬manogepixに対する*Candida auris*の耐性機構の解析. 日本医真菌学会雑誌 64(Suppl.1): 102, 2023.
19. 中野裕一郎, 田代将人, 高園貴弘, 柳原克紀, 迎 寛, 泉川公一 : 輸入農産物を介して日本へ流入しているアゾール耐性*Aspergillus fumigatus*の表現型および病原性の解析. 日本臨床微生物学会雑誌 34(Suppl.1): 342, 2023.
20. 太田賢治, 柳原克紀, 田辺正樹 : 重点感染症に対する検査体制の整備・備蓄について(感染症危機対応医薬品等の利用可能性確保に関する研究). 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 146, 2023.

21. 村田美香, 加勢田富士子, 太田賢治, 小佐井康介, 坂本 啓, 長谷川寛雄, 柳原克紀: 血液培養から分離された *Staphylococcus aureus* の次世代シーケンサーを用いた疫学解析. 日本臨床微生物学会雑誌 33(Suppl.1): 221, 2023.
22. 木谷貴嘉, 宮田佳之, 安藝敬生, 白石千秋, 山下和範: 脆弱病院のリスト化と令和4年台風14号接近時の安否確認の実際. Japanese Journal of Disaster Medicine 27(Suppl.2): 256, 2023.
23. 木谷貴嘉, 宮田佳之, 安藝敬生, 白石千秋, 山下和範: 長崎大学病院被災状況報告書の認知調査. Japanese Journal of Disaster Medicine 27(Suppl.2): 275, 2023.
24. 村田美香, 森永芳智, 佐々木大介, 坂本 啓, 小佐井康介, 加勢田富士子, 長谷川寛雄, 柳原克紀: ESBL産生大腸菌腸管定着に与える糖質の影響. 日本嫌気性菌感染症学会雑誌 53(1): 24, 2023.
25. 石川貴久, 藏原 涼, 小玉陽菜, 川元康嗣, 赤松紀彦, 木村由美子, 小佐井康介, 柳原克紀: 全自動遺伝子解析装置 GENECUBE(モデルC)による抗酸菌遺伝子検出の性能評価. 臨床微生物迅速診断研究会誌 33(1): 64, 2023.
26. 松本慧介, 赤松紀彦, 川元康嗣, 藏原 涼, 石川貴久, 重石ゆうい, 小玉陽菜, 塚本千絵, 木谷貴嘉, 小佐井康介, 柳原克紀: マイクロ流路型サーマルサイクル技術を利用した「GeneSoC」のMRSA検出性能評価. 臨床微生物迅速診断研究会誌 33(1): 61, 2023.
27. 石原香織, 長谷川寛雄, 木村由美子, 柳原克紀: 医療へ貢献するための当院検査部での ISO 15189関連の取り組み. 電気泳動 67(Suppl): s40, 2023.
28. 小野鮎美, 森 沙耶香, 吉村麻衣, 宮木美咲, 荒木遼太, 井上卓巳, 中原萌衣, 鶴田一人, 長谷川寛雄, 柳原克紀: 多項目自動血球分析装置の体腔液モードが診断に有用であった真菌性髄膜炎の一例. 日本検査血液学会雑誌 24: S166, 2023.
29. 森 沙耶香, 鶴田一人, 山内俊輔, 林田章也, 小野鮎美, 碓 比呂子, 中原萌衣, 舩越康智, 長谷川寛雄, 柳原克紀: 化学療法中早期に単球の増加を認めたCD2陽性前駆B細胞型急性リンパ性白血病(BCP-ALL)の1例. 日本検査血液学会雑誌 24: S172, 2023.
30. 中原萌衣, 森 沙耶香, 木村由美子, 長谷川寛雄, 柳原克紀: PT・APTT測定におけるドライヘマトロジー法 COAG2Nと全自動血液凝固測定装置の比較検討. 医療検査と自動化 48(4): 371, 2023.
31. 山崎杏香, 山川智弘, 太田賢治, 長谷川寛雄, 柳原克紀: HbA1c実測値と推算値の乖離におけるHbFとAlbが及ぼす影響について. 医療検査と自動化 48(4): 412, 2023.
32. 臼井哲也, 加勢田富士子, 木村由美子, 長谷川寛雄, 松本武浩, 柳原克紀: 地域医療連携ネットワークにおける臨床検査データの精度管理に向けた取り組み. 医療検査と自動化 48(4): 399, 2023.
33. 村田美香, 加勢田富士子, 木村由美子, 佐々木大介, 太田賢治, 小佐井康介, 長谷川寛雄, 柳原克紀: 血液培養から分離されたMRSAにおけるレボフロキサシン耐性に関する検討. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 207, 2023.
34. 石原香織, 長谷川寛雄, 木村由美子, 小佐井康介, 加勢田富士子, 太田賢治, 柳原克紀: 当院における静脈穿刺後合併症の対応体制構築について. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 165, 2023.
35. 山崎杏香, 山川智弘, 太田賢治, 長谷川寛雄, 柳原克紀: 胸水の生化学的検査所見と胸腔ドレナージ実施の関連性について. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 262, 2023.
36. 山川智弘, 太田賢治, 大我結菜, 山崎杏香, 長谷川寛雄, 柳原克紀: 長崎大学病院における梅毒陽性者の推移. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 149, 2023.
37. 吉田麻衣子, 加勢田富士子, 長谷川寛雄, 太田賢治, 小佐 康介, 木村由美子, 柳原克紀, 三浦清徳: 抗HTLV-1抗体検査結果と確認検査結果の比較検討. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 181, 2023.
38. 重石ゆうい, 太田賢治, 川元康嗣, 小佐井康介, 柳原克紀: 唾液検体を用いた新型コロナウイルス抗原検査新規キットの評価. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 267, 2023.
39. 大我結菜, 柳原克紀, 太田賢治, 山川智弘, 長谷川寛雄: 尿糖(定性検査)、尿中グルコース(定量)と血中グルコース濃度との関連性について. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 262, 2023.
40. 林田章也, 加勢田富士子, 木村由美子, 太田賢治, 小佐井康介, 長谷川寛雄, 柳原克紀: IgA型M蛋白の軽鎖同定においてイムノタイピングが有用であった一症例. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 179, 2023.
41. 森 沙耶香, 井上卓巳, 鶴田一人, 木村由美子, 長谷川寛雄, 柳原克紀: ルーチン検査で遭遇するEDTA依存性偽性血小板減少症への対応. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 268, 2023.

42. 荒木結菜, 川浪のぞみ, 木村由美子, 加勢田富士子, 柳原克紀: 肺拡散能(DLco)におけるヘモグロビン補正の必要性に関する検討. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 210, 2023.
43. 井上卓巳, 森 沙耶香, 鶴田一人, 吉瀬礼香, 木村由美子, 長谷川寛雄, 柳原克紀: クロスミキシング試験判定法の有用性の検討. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 258, 2023.
44. 川浪のぞみ, 木村由美子, 加勢田富士子, 柳原克紀: 胆嚢底部による腹壁圧排像が急性胆嚢炎胆嚢緊満感の客観的評価に有用であった2症例. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 241, 2023.
45. 木谷貴嘉, 木村由美子, 柳原克紀: 多職種連携による当院の災害時の医療対応体制. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 214, 2023.
46. 佐々木大介, 村田美香, 太田賢治, 柳原克紀: ポストコロナにおける検査の展望～新興感染症の対応を含めて～ 長崎大学病院における新型コロナウイルス遺伝子検査のこれまでの経験と今後の展望. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 61, 2023.
47. 松本成良, 佐々木大介, 長谷川寛雄, 小佐井康介, 加勢田富士子, 太田賢治, 柳原克紀: RAISING法によるHTLV-1クロナリティ解析の評価. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 245, 2023.
48. 鶴田一人, 山内俊輔, 吉村麻衣, 森 沙耶香, 長谷川寛雄, 柳原克紀: FCMによる急性骨髄性白血病(AML)解析の進め方. Cytometry Research 33(Suppl): 56, 2023.
49. 柳原克紀: 微生物迅速診断への期待と夢 迅速診断の未来図. 臨床微生物迅速診断研究会誌 33(1): 28, 2023.
50. 赤松紀彦, 小佐井康介, 柳原克紀: 呼吸器感染症～MultiPlexPCRの有用性とさらなるエビデンス構築に向けて～ 全自動遺伝子検査システムFilmArray『BioFire肺炎パネル』の有用性. 臨床微生物迅速診断研究会誌 33(1): 38, 2023.
51. 小佐井康介, 柳原克紀: 薬剤耐性菌-薬剤耐性菌検査と感染症診療への活用- DOOR MATを用いた抗菌薬適正使用の評価. 臨床微生物迅速診断研究会誌 33(1): 41, 2023.
52. 太田賢治, 柳原克紀: COVID-19(診断検査と教育) これからのSARS-CoV-2検査の考え方・使い方. 臨床微生物迅速診断研究会誌 33(1): 43, 2023.
53. 木村由美子, 柳原克紀: 真菌感染症 真菌感染症の検査 携わった経験から考える. 臨床微生物迅速診断研究会誌 33(1): 46, 2023.
54. 松本慧介, 川元康嗣, 柳原克紀: 遺伝子検査 マイクロ流路型遺伝子定量装置GeneSoCの使用経験. 臨床微生物迅速診断研究会誌 33(1): 48, 2023.
55. 太田賢治, 柳原克紀: COVID-19と唾液. 臨床微生物迅速診断研究会誌 33(1): 51, 2023.
56. 土門久哲, 平山 悟, 磯野俊仁, 笹川花梨, 滝澤史雄, 前川知樹, 寺尾 豊, 柳原克紀, 木村 征: マクロライド系薬はマクロライド耐性肺炎球菌の炎症誘導能を減弱させる. Journal of Oral Biosciences Supplement 2023: p2-2-p2-20, 2023.
57. 三浦 柁, 沖 健太郎, 樋口俊恵, 山口麻里, 柳原克紀, 藤原隆行, 井上雅文: 川崎病様症状で発症し, CA-MRSAによる毒素が判明した中年男性Toxic Shock Syndrome(TSS)の一例. 岡山赤十字病院医学雑誌 34: 86, 2023.
58. 太田賢治, 柳原克紀: インフルエンザupdate コロナ時代のインフルエンザの検査・診断. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 205, 2023.
59. 柳原克紀: 大規模イベントにおける感染対策のあり方 東京2020オリンピック競技大会の感染対策 検査対応を中心に. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 205, 2023.
60. 坂本 啓, 柳原克紀: 今こそ嫌気性菌! 嫌気性菌 体内のMajority達. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 207-208, 2023.
61. 小佐井康介, 柳原克紀: Host-Pathogen Interactionより考える新しい感染症治療戦略 呼吸器感染症における重複・二次感染の病態と治療戦略. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 210, 2023.
62. 小佐井康介, 柳原克紀: 教訓を糧に実践した多剤耐性菌感染への関わり COVID-19流行下における薬剤耐性菌の疫学. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 225-226, 2023.
63. 小佐井康介, 柳原克紀: 感染症診断法の最新の知見. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 235, 2023.

64. 太田賢治, 柳原克紀: 新型コロナウイルスの遺伝子検査について. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 237, 2023.
65. 村田美香, 小佐井康介, 太田賢治, 坂本 啓, 長谷川寛雄, 柳原克紀: 血液培養から分離された緑膿菌における内因性耐性遺伝子の発現量解析. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 239, 2023.
66. 柳原克紀: 呼吸器感染症の検査と診断 遺伝子検査(核酸)の進歩. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 254, 2023.
67. 川元康嗣, 小佐井康介, 赤松紀彦, 柳原克紀: 質量分析装置を用いた血液培養ボトルからの薬剤耐性菌直接検出法の開発. 日本化学療法学会雑誌 71(2): 257, 2023.
68. 柳原克紀: 感染症診断における現状と課題 AIに期待すること. 日本化学療法学会雑誌 71(4): 375, 2023.
69. 柳原克紀: Clostridioides difficile感染症ガイドライン2022改訂を受けて 抗CDI適正使用における検査のあり方. 日本化学療法学会雑誌 71(4): 401-402, 2023.
70. 賀来敬仁: あなたの日常診療を科学にしよう Accepted Paper Session-臨床研究の着想から論文acceptまで成功体験を共有する- 日本におけるMRSA血流感染症の分子疫学的解析. 日本化学療法学会雑誌 71(4): 471-472, 2023.
71. 赤松紀彦, 川元康嗣, 小佐井康介, 柳原克紀: 新規高速遺伝子検出機器「GeneSoC」によるMRSA検出の基礎的性能評価. 日本化学療法学会雑誌 71(4): 519, 2023.
72. 大坪竜太, 田中 彩, 馬場雅之, 松本 恵, 森田 道, 久芳さやか, 加勢田富士子, 林 洋子, 前田茂人, 矢野 洋, 稲益英子, 荻谷朗子, 関谷健太, 柳原克紀, 中島正洋, 碓 秀樹, 大野真司, 武井寛幸, 江口 晋, 永安 武: Semi-dry dot-blot(SDB)法を応用した新規乳癌リンパ節転移診断キットと自動解析機に関する多施設共同臨床性試験. 日本外科学会定期学術集会抄録集 123回: SF-70-3, 2023.
73. 柳原克紀: 【外科医が知っておきたい遺伝子検査の活用法と今後の展望】外科医が知っておきたい遺伝子検査の活用法と今後の展望. 日本外科感染症学会雑誌 20(1): 41-44, 2023.
74. 芦澤信之, 高園貴弘, 太田賢治, 武田和明, 井手昇太郎, 岩永直樹, 藤田あゆみ, 田代将人, 小佐井康介, 田中健之, 山本和子, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛: 表面プラズモン共鳴励起増強蛍光分光(SPFS)技術を用いた,SARS-CoV-2抗原検査の性能評価. 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-019, 2023.
75. 久保亮太郎, 岩永直樹, 伊藤裕也, 芦澤信之, 武田和明, 井手昇太郎, 高園貴弘, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛: 長崎大学病院における偏性嫌気性菌血症例の臨床的検討. 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-086, 2023.
76. 中尾 匠, 小佐井康介, 太田賢治, 加勢田富士子, 坂本 啓, 泉川公一, 迎 寛, 柳原克紀: 当院における肺炎球菌感染症の微生物学的・臨床的解析. 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-256, 2023.
77. 加勢田富士子, 太田賢治, 小佐井康介, 坂本 啓, 柳原克紀: MRSA流行株の変化と接着因子(細胞壁蛋白)との関連に関する検討. 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-276, 2023.
78. 菊地勝太, 小佐井康介, 太田賢治, 加勢田富士子, 坂本 啓, 柳原克紀: rmpA遺伝子を有する肺炎桿菌による血流感染症の分子疫学的・臨床的特徴. 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-306, 2023.
79. 柳原克紀: スポーツ大規模イベントでの感染予防対策 Tokyo2020オリンピックにおける検査の活用. 日本環境感染症学会総会プログラム・抄録集38回: 165, 2023.
80. 小佐井康介, 柳原克紀: 薬剤耐性菌に対する新しい抗菌薬と微生物検査. 日本環境感染症学会総会プログラム・抄録集38回: 232, 2023.
81. 緒方 凌, 芦澤信之, 太田賢治, 花田沙都子, 柿内聡志, 岩永直樹, 藤田あゆみ, 田代将人, 高園貴弘, 田中健之, 寺坂陽子, 古本朗嗣, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛: 当院における免疫不全患者28人でのCOVID-19の感染性の解析. 日本環境感染症学会総会プログラム・抄録集38回: 269, 2023.
82. 加勢田富士子, 小佐井康介, 柳原克紀, 吉田麻衣子, 臼井哲也, 佐々木大介, 長谷川寛雄, 三浦清徳: 長崎県HTLV-1母子感染防止事業の結果解析. 日本環境感染症学会総会プログラム・抄録集38回: 384, 2023.
83. 芦澤博貴, 岩永直樹, 伊藤裕也, 芦澤信之, 武田和明, 高園貴弘, 内藤真理子, 田中義正, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛: Prevotella intermediaがStreptococcus spp.による肺炎を増悪させる機序の探索. 日本嫌気性菌感染症学会雑誌 53(1): 25, 2023.

84. 古賀 哲, 高園貴弘, 城戸貴志, 村松圭司, 得津 慶, 時任高諄, 奥野大輔, 坂 憲徳, 矢寺和博, 泉川公一, 柳原克紀, 藤野善久, 伏見清秀, 松田晋哉, 迎 寛: DPCデータベースを用いた誤嚥性肺炎入院患者における*Clostridium difficile*感染症発症リスク因子の検討. 日本嫌気性菌感染症学会雑誌 53(1): 28, 2023.
85. 森 沙耶香, 永井 豊, 竹田知広, 鶴田一人, 柳原克紀, 近藤 弘: 国際調和プロトコルによる新鮮血液への値付け測定の実効性評価(白血球分類). 日本検査血液学会雑誌 24: S192, 2023.
86. 竹田知広, 永井 豊, 森 沙耶香, 鶴田一人, 柳原克紀, 近藤 弘: 国際調和プロトコルによる新鮮血液への値付け測定の実効性評価(網赤血球比率). 日本検査血液学会雑誌 24: S192, 2023.
87. 芦澤博貴, 岩永直樹, 伊藤裕也, 芦澤信之, 武田和明, 高園貴弘, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛: 呼吸器感染症 診断・病態・治療 *Prevotella intermedia*による肺炎増悪の機序の解明. 日本呼吸器学会誌 12(増刊): 173, 2023.
88. 森尾瞭介, 高園貴弘, 泉川公一, 柳原克紀, 須山尚史, 迎 寛: COVID-19患者におけるAdvance care Planningの実践状況とその課題. 日本呼吸器学会誌 12(増刊): 307, 2023.
89. 柳原克紀, Strezova A., D-Domingo J., Shawafi K., Tinoco J., Shi M., Pirrotta P., M-Omari A.: アジュバント添加組換え帯状疱疹ワクチン(RZV)の長期予防効果 初回接種から約10年後の有効性,免疫原性,安全性の中間解析(アンコール演題). 日本呼吸器学会誌 12(増刊): 346, 2023.
90. 宮田 潤, 山梨啓友, 延末謙一, 本多由起子, 清水悠路, 嵩 義則, 北岡 隆, 柳原克紀, 青柳 潔, 川上 純, 前田隆浩: HTLV-1高浸淫地域住民におけるぶどう膜炎発症の実態調査 Nagasaki Islands Study. 日本公衆衛生学会総会抄録集82回: 300, 2023.
91. 柳原克紀: 抗菌薬の適正使用に向けた血液培養検査の活用. 日本集中治療医学会雑誌 30(Suppl.1): S888, 2023.
92. 河田宗一郎, 森本心平, 小佐井康介, 中嶋有美子, 森永芳智, 柳原克紀, 吉田 レイミント, 森内浩幸: 長崎県島原市の市中乳幼児における薬剤耐性腸内細菌保菌率調査. 日本小児感染症学会総会・学術集会プログラム・抄録集55回: 121, 2023.
93. 柳原克紀: 感染症検査の現状と展望 With/afterコロナ時代の役割を考える. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 9, 2023.
94. 赤松紀彦, 柳原克紀: 薬剤耐性(AMR)対策~2023年の提言を踏まえて~ 当院における薬剤耐性菌検査の現状と課題. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 66, 2023.
95. 中尾 匠, 小佐井康介, 川元康嗣, 太田賢治, 加勢田富士子, 柳原克紀: 赤外分光法を用いた肺炎球菌タイピング. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 147, 2023.
96. 菊地勝太, 太田賢治, 佐々木大介, 加勢田富士子, 小佐井康介, 長谷川寛雄, 柳原克紀: 肺炎球菌性肺炎マウスモデルにおける尿中抗原量と肺炎重症度の比較、抗菌薬治療の評価. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 172, 2023.
97. 加勢田富士子, 村田美香, 太田賢治, 小佐井康介, 長谷川寛雄, 柳原克紀: MRSA流行株の変化と接着因子(細胞壁結合蛋白)との関連に関する検討. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 201, 2023.
98. 跡上 直, 長谷川寛雄: 貧血検査の線形的時系列評価で必要となる検査値の等分散化変数変換尺度に関する基礎的検討. 日本臨床検査医学会誌 71(補冊): 274, 2023.
99. 柴多 渉, 小澤大樹, 今井 悠, 遠藤史郎, 渡部祐司, 小佐井康介, 川元康嗣, 杉本典彦, 上原啓嗣, 金光敬二, 矢野寿一, 賀来満夫, 関 雅文, 柳原克紀, 掛屋 弘: 感染症診断の新しい技術 PCR/核酸クロマトグラフィー法を用いた血流感染症の診断. 日本臨床微生物学会雑誌 33(Suppl.1): 147, 2023.
100. 川元康嗣, 小佐井康介, 柳原克紀: 感染症診断の新しい技術 赤外分光法を応用した薬剤耐性菌のタイピング. 日本臨床微生物学会雑誌 33(Suppl.1): 147, 2023.
101. 太田賢治, 柳原克紀: 経時的なグラム染色は治療方針に貢献するのか 経時的なグラム染色は治療に貢献するために報告すべきこと. 日本臨床微生物学会雑誌 33(Suppl.1): 154, 2023.
102. 赤松紀彦, 柳原克紀: ポストコロナ遺伝子検査機器の特徴と利用法. 日本臨床微生物学会雑誌 33(Suppl.1): 194, 2023.
103. 柳原克紀: 臨床で求められる微生物学検査と治療最適化への運用・今後の展望 適正治療につながる薬剤耐性遺伝子の検出. 日本臨床微生物学会雑誌 33(Suppl.1): 213, 2023.

104. 小玉陽菜, 太田賢治, 川元康嗣, 赤松紀彦, 佐々木大介, 加勢田富士子, 小佐井康介, 森田公一, 柳原克紀: 軽症 COVID-19患者におけるルミラ抗原検査のSARS-CoV-2感染性評価の検討. 日本臨床微生物学会雑誌 33(Suppl.1): 241, 2023.
105. 森尾瞭介, 高園貴弘, 福島光基, 須山尚史, 泉川卓也, 泉川公一, 柳原克紀, 迎 寛: 高齢COVID-19入院患者におけるAdvance care planningの実践状況と課題. 日本老年医学会雑誌 60(Suppl): 160, 2023.
106. 瀬戸口大地, 武田和明, 伊藤裕也, 芦澤信之, 井出昇太郎, 岩永直樹, 高園貴弘, 石本裕士, 迎 寛, 泉川公一, 柳原克紀: 超音波気管支鏡ガイド下生検(EBUS-TBNA)および椎体の腫瘍生検によって診断したメトトレキサート関連リンパ増殖性疾患(MTX-LPD)の1例. 肺癌 63(3): 236, 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
0	1	19	4	23	62

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
柳原克紀・教授	肺炎診療ガイドライン作成委員	日本呼吸器学会
柳原克紀・教授	感染症遺伝子検査委員会委員長	日本感染症学会
柳原克紀・教授	MRSA感染症の治療ガイドライン作成委員	日本感染症学会 日本化学療法学会
柳原克紀・教授	気道感染症抗菌薬適正使用委員会委員長	日本感染症学会
柳原克紀・教授	新型コロナウイルスに関するアドホック委員会委員長	日本臨床検査医学会
柳原克紀・教授	多剤耐性菌感染制御委員会委員長	日本環境感染学会
柳原克紀・教授	学際化・国際化委員会委員長	日本感染症学会
柳原克紀・教授	CDI診療ガイドライン作成委員	日本感染症学会 日本化学療法学会
柳原克紀・教授	評議員	日本感染症学会
柳原克紀・教授	評議員、理事	日本化学療法学会
柳原克紀・教授	評議員、理事	日本DDS学会
柳原克紀・教授	代議員	日本呼吸器学会
柳原克紀・教授	評議員、理事	日本臨床微生物学会
柳原克紀・教授	代議員	日本結核学会
柳原克紀・教授	評議員、理事	日本環境感染学会
柳原克紀・教授	代表世話人	長崎県臨床検査R-CPC研究会
柳原克紀・教授	Associate editor	Journal of Infection and Chemotherapy
柳原克紀・教授	編集委員	環境感染
柳原克紀・教授	理事長	九州精度管理委員会
柳原克紀・教授	幹事	日本嫌気性菌感染症学会
柳原克紀・教授	運営委員	緑膿菌感染症研究会
柳原克紀・教授	世話人	MRSAフォーラム
柳原克紀・教授	委員長	長崎県精度管理委員会
柳原克紀・教授	Treasurer	Asia-Pacific Society of Clinical Microbiology and Infection
柳原克紀・教授	感染症遺伝子検査委員会委員長	日本感染症学会
長谷川寛雄・准教授	評議員	日本検査血液学会
長谷川寛雄・准教授	評議員	日本HTLV-1学会
長谷川寛雄・准教授	評議員	日本臨床検査医学会
長谷川寛雄・准教授	医療安全委員会	日本臨床検査医学会
長谷川寛雄・准教授	地域医療における臨床検査に関するアドホック委員会	日本臨床検査医学会
長谷川寛雄・准教授	評議員	日本臨床化学会
長谷川寛雄・准教授	世話人	長崎臨床検査R-CPC研究会
小佐井康介・准教授	多剤耐性菌感染制御委員会委員	日本環境感染学会

小佐井康介・准教授	JAID/JSC感染症治療ガイド2022 細菌性髄膜炎 WG委員	日本感染症学会・日本化学療法学会
小佐井康介・准教授	評議員	日本感染症学会
小佐井康介・准教授	評議員	日本化学療法学会
小佐井康介・准教授	世話人	長崎臨床検査R-CPC研究会
小佐井康介・准教授	世話人	感染管理セミナーin長崎
賀来敬仁・助教	評議員	日本感染症学会
賀来敬仁・助教	評議員	日本化学療法学会
賀来敬仁・助教	評議員	日本臨床微生物学会
賀来敬仁・助教	気道感染症の抗菌薬適正使用委員会 委員	日本感染症学会
賀来敬仁・助教	AID/JSC感染症治療ガイド・ガイドライン作成委員会「中耳炎および副鼻腔炎WG」委員	日本感染症学会・日本化学療法学会
太田賢治・助教	新型コロナウイルスに関するアドホック委員会 委員	日本臨床検査医学会
太田賢治・助教	感染症遺伝子検査委員会 委員	日本感染症学会
太田賢治・助教	学際化・国際化委員会 委員	日本感染症学会
太田賢治・助教	委員	日本感染症学会 感染症検査AI委員会
太田賢治・助教	評議員	日本感染症学会
加勢田富士子・助教	評議員	日本病院総合診療医学会
加勢田富士子・助教	MRSA感染症の治療ガイドライン作成委員会協力委員	日本感染症学会
加勢田富士子・助教	九州地区幹事	日本病院総合診療医学会

### 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/共同研究先	代表・分担	研究題目
柳原克紀・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)「ESBL産生菌の腸内定着に寄与するマイクロバイオームの解明と新規制御法への展開」
柳原克紀・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「新規HTLV-1クロナリティ検査法の確立・ATL発症を捉える検査」
柳原克紀・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)「肺リンパ腫における気管支肺胞洗浄液を用いた内科的診断手法の確立」
柳原克紀・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)「関節炎が起こる前段階で関節リウマチの発症を人工知能で予測する多角的な研究」
柳原克紀・教授	厚生労働省	分担	地域医療基盤開発推進研究事業「医療機関における院内感染対策の質向上のための研究」
長谷川寛雄・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(B)「新規HTLV-1クロナリティ検査法の確立・ATL発症を捉える検査」
長谷川寛雄・准教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	分担	新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業 HTLV-1の総合的な感染対策に資する研究
小佐井康介・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)「好中球機能に着目したインフルエンザ関連細菌性肺炎の重症化機序解明」

小佐井康介・准教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構 (AMED)	連携研究者	「新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業・薬剤耐性菌対策に資する診断法・治療法等の開発研究・質量分析による迅速薬剤耐性因子検出法の開発」
賀来敬仁・助教	日本学術振興会	代表	2023年度第20回若手研究「細菌性肺炎の重症化メカニズムの解明および重症化を抑制する方法の検証」
太田賢治・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「COVID-19患者における口腔内細菌叢の解析」
加勢田富士子・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「MRSA治療最適化を目指した、流行クローン劇的変化の要因とその病原性の解明」
柳原克紀・教授 松本武浩・教授	シスメックス株式会社		地域医療連携ネットワークにおける臨床検査の精度保証に関する検証
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	公益社団法人日本化学療法学会		血流感染症の患者より分離されたグラム陰性桿菌の微生物学的解析
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	MSD株式会社		小児侵襲性肺炎球菌感染症患者から分離された肺炎球菌株の莢膜血清型分布及び薬剤感受性に関する多施設共同観察研究 (研究実施計画書番号V114-NIS-7998)
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	三井化学株式会社		リアルタイムPCR法による細菌迅速検出試薬キットの臨床性能試験
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	杏林製薬株式会社		GeneSoCによるインフルエンザ核酸検出検査の有用性の検証
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	公益社団法人日本化学療法学会・一般社団法人日本感染症学会・一般社団法人日本臨床微生物学会		三学会合同抗菌薬感受性サーベイランス「三学会合同抗菌薬感受性サーベイランス—手術部位感染症—」
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	公益社団法人日本化学療法学会・一般社団法人日本感染症学会・一般社団法人日本臨床微生物学会		三学会合同抗菌薬感受性サーベイランス「三学会合同抗菌薬感受性サーベイランス—呼吸器領域感染症— (2022年)」
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	公益社団法人日本化学療法学会・一般社団法人日本感染症学会・一般社団法人日本臨床微生物学会・一般社団法人日本環境感染学会		4学会合同抗菌薬感受性サーベイランス—Clostridioides difficile感染症—
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	杏林製薬株式会社		肺アスペルギルス症新規遺伝子検出試薬の臨床的有用性の検討
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	株式会社島津製作所		新規迅速薬剤感受性検査に関する研究
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	杏林製薬株式会社		臨床検体を用いた肺炎マイコプラズマ新規検出試薬の性能評価試験
柳原克紀・教授 小佐井康介・准教授	杏林製薬株式会社		微生物に対する高速遺伝子検出機器の性能評価
柳原克紀・教授	富士フイルム株式会社		入院患者の鼻咽頭ぬぐい液および鼻腔ぬぐい液を用いたCOVID-19診断におけるFUJIFILM COVID-19 Ag Test特異度の前向き評価試験
柳原克紀・教授	株式会社島津製作所		新規迅速薬剤感受性検査に関する研究

柳原克紀・教授	栄研化学株式会社	肺アスペルギルス症に対する新規遺伝子検出試薬の臨床的有用性の検討
柳原克紀・教授	ロート製薬株式会社	唾液検体による新型コロナウイルス抗原検査（簡易）キットの臨床性能試験-核酸増幅法との比較試験-
柳原克紀・教授	ロート製薬株式会社	唾液検体による新型コロナウイルス抗原検査（簡易）キット臨床性能試験 -鼻咽頭ぬぐい液と唾液検体の相関性試験-
柳原克紀・教授	ロート製薬株式会社	唾液検体採取方法の検討試験
柳原克紀・教授	東ソー株式会社	新型コロナウイルス核酸迅速検出法（TRC法）の検出能評価
柳原克紀・教授	ライフテクノロジーズジャパン株式会社	複数遺伝子領域検出可能なリアルタイムPCRキットの臨床性能明確化

## 特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
長谷川寛雄・准教授	抗癌活性化化合物	2012年1月17日	2016年2月26日	第5888702号
長谷川寛雄・准教授	非ホジキンリンパ腫発症のリスク判定補助方法	2016年7月29日	出願中	特願2016-150300
長谷川寛雄・准教授	非ホジキンリンパ腫発症のリスク判定補助方法	2016年11月21日	出願中	特願2016-226343
長谷川寛雄・准教授	HTLV-1挿入部位同定方法	2020年1月16日	出願中(公開)	特開2020-005549

## その他

### 非常勤講師

氏名・職	職（担当科目）	関係機関名
柳原克紀・教授	非常勤講師（細菌学）	大阪公立大学

### 学術賞受賞

氏名・職	賞 の 名 称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
太田賢治・助教	Top Peer Reviewers for Microbiology Spectrum	American Society for Microbiology	米国微生物学会の発行する査読付雑誌において最優秀査読者に選出された
加勢田富士子・助教	MRSAフォーラム2023 一般演題優秀賞	MRSAフォーラム2023	血液培養より検出されるMRSAとMSSAのクローン変化に関する検討