

臨床検査医学

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Kuwatsuka S, Kuwatsuka Y, Tomimura S, Takenaka M, Terasaka Y, Izumikawa K, Morinaga Y, Yanagihara K, Murota H: Impact of daily wearing of fabric gloves on the management of hand eczema: A pilot study in health-care workers. *The Journal of dermatology* 48(5): 645-650,2021. doi: 10.1111/1346-8138.15848. (IF: 3.468) *
- 2 . van Hal SJ, Willems RJL, Gouliouris T, Ballard SA, Coque TM, Hammerum AM, Hegstad K, Westh HT, Howden BP, Malhotra-Kumar S, Werner G, Yanagihara K, Earl AM, Raven KE, Corander J, Bowden R; Enterococcal Group: The global dissemination of hospital clones of *Enterococcus faecium*. *Genome Med* 13(1): 52-64,2021. doi: 10.1186/s13073-021-00868-0. (IF: 15.266) *
- 3 . Mohamed YH, Uematsu M, Morinaga Y, Nguyen HT, Toizumi M, Sasaki D, Yanagihara K, Dang DA, Kitaoka T, Yoshida LM: Conjunctival Sac Microbiome in Infectious Conjunctivitis. *Microorganisms* 9(10): 2095-2107,2021. doi: 10.3390/microorganisms9102095. (IF: 4.926) *
- 4 . Maeda H, Sando E, Toizumi M, Arima Y, Shimada T, Tanaka T, Tashiro M, Fujita A, Yanagihara K, Takayama H, Yasuda I, Kawachi N, Kohayagawa Y, Hasegawa M, Motomura K, Fujita R, Nakata K, Yasuda J, Morita K, Kohno S, Izumikawa K, Suzuki M, Morimoto K: Epidemiology of Coronavirus Disease Outbreak among Crewmembers on Cruise Ship, Nagasaki City, Japan, April 2020. *Emerg Infect Dis* 9: 2251-2260,2021. doi: 10.3201/eid2709.204596. (IF: 16.126) *
- 5 . Kaku N, Ota K, Sasaki D, Akamatsu N, Uno N, Sakamoto K, Kosai K, Hasegawa H, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Had COVID-19 spread in the community before the first confirmed case in Nagasaki, Japan?. *Microbes Infect* 4-5: 104812,2021. doi: 10.1016/j.micinf.2021.104812. (IF: 9.5) *
- 6 . Endo Y, Koga T, Otaki H, Sasaki D, Sumiyoshi R, Furukawa K, Tanaka Y, Katsunori Y, Kawakami A: Idiopathic multicentric Castleman disease with novel heterozygous Ile729Met mutation in exon 10 of familial Mediterranean fever gene. *Rheumatology (Oxford)* 60(1): 445-450,2021. doi: 10.1093/rheumatology/keaa269. (IF: 7.046) *
- 7 . Ashizawa N, Takazono T, Ohyama K, Nagasaki Y, Okamoto M, Hirayama T, Takahashi K, Yamanashi H, Tashiro M, Hosogaya N, Tanaka T, Yamamoto K, Fukuda Y, Imamura Y, Kawanami T, Miyazaki T, Sawai T, Fukushima K, Yatera K, Yanagihara K, Izumikawa K, Mukae H: Evaluation of four commercial severe acute respiratory coronavirus 2 antibody tests. *J Infect Chemother* 10(6): 2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.03.008. (IF: 2.065) *
- 8 . Ideguchi S, Yamamoto K, Tahara M, Koga T, Ide S, Hirayama T, Takazono T, Imamura Y, Miyazaki T, Sakamoto N, Morimoto S, Izumikawa K, Yanagihara K, Ashizawa K, Aoki T, Kawakami A, Yatera K, Mukae H: Infectious Pneumonia and Lower Airway Microorganisms in Patients with Rheumatoid Arthritis. *J Clin Med* 10(16): 3352,2021. doi: 10.3390/jcm10163552. (IF: 4.964) *
- 9 . Domon H, Isono T, Hiyoshi T, Tamura H, Sasagawa K, Maekawa T, Hirayama S, Yanagihara K, Terao Y: Clarithromycin Inhibits Pneumolysin Production via Downregulation of ply Gene Transcription despite Autolysis Activation. *Microbiol Spect* 9(2): e0031821,2021. doi: 10.1128/Spectrum.00318-21. (IF: 9.043) *
- 10 . Kosai K, Suzuki H, Tamai K, Okada Y, Akamatsu N, Ueda A, Notake S, Yaguchi Y, Yanagihara K: Multicenter evaluation of Verigene Enteric Pathogens Nucleic Acid Test for detection of gastrointestinal pathogens. *Sci Rep* 11(1): 3033,2021. doi: 10.1038/s41598-021-82490-z. (IF: 4.997) *
- 11 . Kaku N, Hashiguchi K, Akamatsu N, Wakigawa F, Matsuda J, Komaru K, Nakao T, Harada Y, Hara A, Uno N, Sakamoto K, Morinaga Y, Kitazaki T, Hasegawa H, Miyazaki T, Fukuda M, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Evaluation of a novel rapid TRC assay for the detection of influenza using nasopharyngeal swabs and gargle samples. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* 40(8): 1743-1748,2021. doi: 10.1007/s10096-021-04193-7. (IF: 5.103) *
- 12 . Endo Y, Fukui S, Koga T, Sasaki D, Hasegawa H, Yanagihara K, Okayama A, Nakamura T, Kawakami A, Nakamura H: Tocilizumab has no direct effect on cell lines infected with human T-cell leukemia virus type 1. *J Int Med Res* 49(3): 3000605211002080,2021. doi: 10.1177/03000605211002083. (IF: 1.573) *
- 13 . Ito Y, Takazono T, Koga S, Nakano Y, Ashizawa N, Hirayama T, Tashiro M, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Yanagihara K, Izumikawa K, Mukae H: Clinical and experimental phenotype of azole-resistant *Aspergillus fumigatus* with a HapE splice site mutation: a case report.. *BMC Infect Dis* 21(1): 961,2021. doi: 10.1186/s12879-021-06279-1. (IF: 3.699) *
- 14 . Ota K, Yanagihara K, Sasaki D, Kaku N, Uno N, Sakamoto K, Kosai K, Miyazaki T, Hasegawa H, Fujita A, Tashiro M, Tanaka T, Izumikawa K, Ariyoshi K, Mukae H, Yasuda J, Morita K, Kohno S: Detection of SARS-CoV-2 using qRT-PCR in saliva obtained from asymptomatic or mild COVID-19 patients, comparative analysis with matched nasopharyngeal samples. *PLoS One* 16(6): e0252964,2021. doi: 10.1371/journal.pone.0252964. (IF: 3.752) *

- 15 . Fukui S, Hidaka M, Fukui S, Morimoto S, Hara T, Soyama A, Adachi T, Matsushima H, Tanaka T, Fuchigami M, Hasegawa H, Yanagihara K, Eguchi S: The Contribution of Serum Complement Component 3 Levels to 90-Day Mortality in Living Donor Liver Transplantation. *Front Immunol* 12: 652677,2021. doi: 10.3389/fimmu.2021.652677. (IF: 8.787) *
- 16 . Maeda M, Muraki Y, Kosaka T, Yamada T, Aoki Y, Kaku M, Seki M, Tanabe Y, Fujita N, Niki Y, Morita K, Yanagihara K, Yoshida K, Kawaguchi T: Impact of health policy on structural requisites for antimicrobial stewardship: A nationwide survey conducted in Japanese hospitals after enforcing the revised reimbursement system for antimicrobial stewardship programs. *J Infect Chemother* 27(1): 1-6,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2020.09.015. (IF: 2.065) *
- 17 . Takazono T, Ito Y, Tashiro M, Nakano Y, Hirayama T, Hosogaya N, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: Transition of triazole-resistant *Aspergillus fumigatus* isolates in a Japanese tertiary hospital and subsequent genetic analysis. *J Infect Chemother* 27(3): 537-539,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2020.11.027. (IF: 2.065) *
- 18 . Kawamoto Y, Kosai K, Ota K, Uno N, Sakamoto K, Hasegawa H, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Rapid detection and surveillance of cfiA-positive *Bacteroides fragilis* using matrix-assisted laser desorption ionization time-of-flight mass spectrometry. *Anaerobe* 72: 102448,2021. doi: 10.1016/j.anaerobe.2021.102448. (IF: 2.837) *
- 19 . Taniguchi D, Watanabe H, Morinaga Y, Sasaki D, Matsuda J, Sato S, Kaku N, Miyazaki T, Matsumoto K, Tsuchiya T, Sakaeda T, Yanagihara K, Nagayasu T: Safety, efficacy, and analysis of key parameters after prophylactic administration of a sustained-release formulation of azithromycin in lung cancer surgery. *Ann Palliat Med* 10(5): 5098-5107,2021. doi: 10.21037/apm-21-383. (IF: 1.925) *
- 20 . Yanagihara K, Kosai K, Mikamo H, Mukae H, Takesue Y, Abe M, Taniguchi K, Petigara T, Kaku M: Serotype distribution and antimicrobial susceptibility of *Streptococcus pneumoniae* associated with invasive pneumococcal disease among adults in Japan. *Int J Infect Dis* 102: 260-268,2021. doi: 10.1016/j.ijid.2020.10.017. (IF: 12.073) *
- 21 . Kaku N, Nishimura F, Shigeishi Y, Tachiki R, Sakai H, Sasaki D, Ota K, Sakamoto K, Kosai K, Hasegawa H, Izumikawa K, Ariyoshi K, Mukae H, Yasuda J, Morita K, Kohno S, Yanagihara K: Performance of anti-SARS-CoV-2 antibody testing in asymptomatic or mild COVID-19 patients: A retrospective study in outbreak on a cruise ship. *PLoS One* 16(9): e0257452,2021. doi: 10.1371/journal.pone.0257452. (IF: 3.752) *
- 22 . Yamamoto K, Hosogaya N, Sakamoto N, Yoshida H, Ishii H, Yatera K, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Efficacy of clarithromycin in patients with mild COVID-19 pneumonia not receiving oxygen administration: protocol for an exploratory, multicentre, open-label, randomised controlled trial (CAME COVID-19 study). *BMJ Open* 11(9): e053325,2021. doi: 10.1136/bmjopen-2021-053325. (IF: 3.007) *
- 23 . Irifune S, Ashizawa N, Takazono T, Mutantu P, Nabeshima T, Ngwe Tun MM, Ota K, Hirayama T, Fujita A, Tashiro M, Tanaka T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Sawai T, Izumikawa K, Yanagihara K, Morita K, Mukae H: Discrepancy of SARS-CoV-2 PCR results due to the sample collection sites and possible improper sampling. *J Infect Chemother* 27(10): 1525-1528,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.07.008. (IF: 2.065) *
- 24 . Iriki J, Yamamoto K, Senju H, Nagaoka A, Yoshida M, Iwasaki K, Ashizawa N, Hirayama T, Tashiro M, Takazono T, Imamura Y, Miyazaki T, Izumikawa K, Yanagihara K, Tsujino A, Fukuoka J, Uetani M, Satoh M, Mukae H: Influenza A (H3N2) infection followed by anti-signal recognition particle antibody-positive necrotizing myopathy: A case report. *Int J Infect Dis* 103: 33-36,2021. doi: 10.1016/j.ijid.2020.11.153. (IF: 12.073) *
- 25 . Ueda T, Takesue Y, Matsumoto T, Tateda K, Kusachi S, Mikamo H, Sato J, Hanaki H, Mizuguchi T, Morikane K, Kobayashi M, Harihara Y, Seki S, Ishida Y, Fukushima R, Hada M, Matsuo Y, Kubo S, Kimura Y, Hata H, Nakajima K, Ohge H, Akagi S, Takeda S, Fukui Y, Suzuki K, Okamoto K, Yanagihara K, Kawamura H: Prognostic factors in pulmonary *Mycobacterium abscessus* complex disease. *J Infect Chemother* 27(7): 931-939,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.03.010. (IF: 2.065) *
- 26 . Kaku N, Kodama H, Akamatsu N, Ota K, Kosai K, Morinaga Y, Narita Y, Matsumoto Y, Matsushita T, Mizuta Y, Izumikawa K, Mukae H, Yanagihara K: Multicenter evaluation of molecular point-of-care testing and digital immunoassays for influenza virus A/B and respiratory syncytial virus in patients with influenza-like illness. *J Infect Chemother* 27(6): 820-825,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.01.010. (IF: 2.065) *
- 27 . Hosogaya N, Miyazaki T, Fukushige Y, Takemori S, Morimoto S, Yamamoto H, Hori M, Kurokawa T, Kawasaki Y, Hanawa M, Fujii Y, Hanaoka H, Iwami S, Watashi K, Yamagoe S, Miyazaki Y, Wakita T, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H, Kohno S: Nelfinavir Study Group. Efficacy and safety of nelfinavir in asymptomatic and mild COVID-19 patients: a structured summary of a study protocol for a multicenter, randomized controlled trial. *Trials* 22(1): 309,2021. doi: 10.1186/s13063-021-05282-w. (IF: 2.728) *
- 28 . Kondo T, Sakamoto K, Morinaga Y, Miyata Y, Yanagihara K, Sakai H: *Escherichia coli* ST131 isolated from urological patients can acquire plasmid-mediated extended spectrum β -lactamase from other bacteria with high frequency. *International journal of urology* 29(6): 587-594,2021. doi: 10.1111/iju.14845. (IF: 2.896) *

B 邦文

B-a

1. 田中雄大, 上山貴嗣, 高瀬慶一郎, 加勢田富士子, 永楽訓三, 藤本弥生, 野村秀幸, 林純: 魚骨による結腸穿孔に腸腰筋膿瘍を合併した1例. 日本病院総合診療医学会雑誌 17(1): 25-28, 2021.
2. 石原 香織, 太田 賢治, 賀来 敬仁, 小佐井 康介, 柳原 克紀, 宇野 直輝: 血液培養検査とプレセプシンの検討. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 236-237, 2021.
3. 柳原 克紀, 賀来 敬仁, 鈴木 広道, 長尾 美紀, 仁井見 英樹, 松本 哲哉, 三鴨 廣繁: 腸管感染症診療の現状についてのアンケート調査. 感染症学雑誌 95(2): 117-121, 2021.
4. 巖水 慧, 山本 和子, 井手口 周平, 井手 昇太郎, 高園 貴弘, 高橋 健介, 赤松 紀彦, 泉川 公一, 柳原 克紀, 迎 寛: *Mycobacterium abscessus*による肺抗酸菌症の予後因子の検討. 日本呼吸器学会誌 10(6): 449-456, 2021.
5. 三木 誠, 三笠 桂一, 門田 淳一, 迎 寛, 藤田 次郎, 柳原 克紀, 舘田 一博, 戸塚 恭一, 永楽 智彦, 河野 茂: 慢性呼吸器病変の二次感染、誤嚥性肺炎および肺膿瘍患者における*lascefloxacin*注射剤の一般臨床試験. 日本化学療法学会雑誌 69(3): 270-285, 2021.
6. 三木 誠, 三笠 桂一, 門田 淳一, 迎 寛, 藤田 次郎, 柳原 克紀, 舘田 一博, 戸塚 恭一, 梅本 恭子, 谷岡 幸代子, 河野 茂: 市中肺炎患者における*lascefloxacin*注射剤と*levofloxacin*注射剤の第III相二重盲検比較試験. 日本化学療法学会雑誌 69(3): 255-269, 2021.

B-b

1. 太田 賢治, 柳原 克紀: 【新興感染症COVID-19を知る】 COVID-19のウイルス検査法とその意義. 呼吸器内科 39(1): 20-24, 2021.
2. 森 沙耶香, 柳原 克紀: 【臨地実習生を迎えるための手引き】 遺伝子検査領域の臨地実習 長崎大学病院の場合. 臨床検査 65(3): 242-246, 2021.
3. 川元 康嗣, 小佐井 康介, 柳原 克紀: 質量分析装置による薬剤耐性菌の検出. 検査と技術 49(4): 462-465, 2021.
4. 木村 由美子, 柳原 克紀: 技術講座 微生物 グラム染色. 検査と技術 49(5): 570-575, 2021.
5. 柳原 克紀: 【新型コロナウイルス感染症(COVID-19)-2020年の現状】 COVID-19の微生物学的検査. 日本医師会雑誌 150(2): 247-250, 2021.
6. 川元 康嗣, 小佐井 康介, 柳原 克紀: 新型コロナウイルスの検査と臨床での使い方. 感染と消毒 28(1): 15-20, 2021.
7. 太田 賢治, 柳原 克紀: 【感染制御の基礎知識-多剤耐性菌からCOVID-19までを視野にいれて】 COVID-19遺伝子検査を含めた新たな微生物検査. カレントセラピー 39(6): 573-577, 2021.
8. 赤松 紀彦, 柳原 克紀: 【薬剤耐性(AMR)対策アクションプラン(2016-2020)を検証する】 AMR時代に求められる感染症診断法. 臨床と微生物 48(3): 229-235, 2021.
9. 赤松 紀彦, 柳原 克紀: 【臨床検査の考え方と進め方】 (第3章)疾患編 検査法と診断 感染症. Medical Practice 38(臨増): 233-242, 2021.
10. 柳原 克紀: 新型コロナウイルスに関するアドホック委員会の設立と活動 感染対策および診療における臨床検査の役割. 日本臨床検査医学会誌 69(3): 178-184, 2021.
11. 小佐井 康介, 柳原 克紀: 【臨床検査を使いこなす】 感染症関連検査 微生物学的検査総論. 日本医師会雑誌 150(特別1): 256-259, 2021.
12. 太田 賢治, 柳原 克紀: 【臨床検査を使いこなす】 遺伝子関連検査・染色体検査(造血器腫瘍を除く)病原体核酸検査 核酸増幅検査. 日本医師会雑誌 150(特別1): 312, 2021.
13. 太田 賢治, 柳原 克紀: 【臨床検査を使いこなす】 遺伝子関連検査・染色体検査(造血器腫瘍を除く) 病原体核酸検査 シークエンシング法. 日本医師会雑誌 150(特別1): 312-313, 2021.
14. 太田 賢治, 柳原 克紀: 【臨床検査を使いこなす】 遺伝子関連検査・染色体検査(造血器腫瘍を除く) 病原体核酸検査 分子疫学的解析. 日本医師会雑誌 150(特別1): 313, 2021.
15. 田崎 典子, 松本 舞, 清水 俊匡, 田中 健之, 柳原 克紀, 西本 勝太郎, 室田 浩之: 【環境と皮膚(光線も含む)】 免疫抑制状態の患者の右手に発症した*Mycobacterium marinum*感染症. 皮膚病診療 43(7): 634-639, 2021.
16. 柳原 克紀, 大塚 喜人, 東田 修二, 玉井 清子, 納富 継宣: 新型コロナウイルス感染症(COVID-19)について. 日本臨床検査医学会誌 69(7): 505-515, 2021.
17. 柳原 克紀, 飯沼 由嗣, 太田 賢治, 大塚 喜人, 岡山 昭彦, 萱場 広之, 佐藤 智明, 高橋 聡, 長尾 美紀, 三澤 成毅, 森永 芳智, 一般社団法人日本臨床検査医学会新型コロナウイルスに関するアドホック委員会: COVID-19における抗体検査についての基本的な考え方 改訂版. 日本臨床検査医学会誌 69(9): 635-637, 2021.
18. 柳原 克紀, 飯沼 由嗣, 太田 賢治, 大塚 喜人, 岡山 昭彦, 萱場 広之, 佐藤 智明, 高橋 聡, 長尾 美紀, 三澤 成毅, 森永 芳智, 一般社団法人日本臨床検査医学会新型コロナウイルスに関するアドホック委員会: 新型コロナウイルス感染症検査の使い分けの考え方. 日本臨床検査医学会誌 69(2): 65-69, 2021.

19. 加勢田 富士子, 柳原 克紀: 【新型コロナウイルス感染症(COVID-19)わかったこと、わからないこと 診断、治療、予防】 COVID-19の診断法Up-to-date. 呼吸器内科 40(4): 315-319, 2021.
20. 加勢田 富士子, 柳原 克紀: 【Withコロナ時代の肺炎診療】肺炎の診断 迅速診断. 臨牀と研究 98(11): 1306-1310, 2021.

B-c

1. 川元 康嗣, 小佐井 康介, 柳原 克紀: インフルエンザ/新型コロナウイルス感染症診療ガイド 菅谷憲夫(編) COVID-19の市販の診断キットの使用における注意点. 日本医事新報社: 206-207, 2021.

論文研究業績集計表

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
2021	28	0	0	0	0	28	28	6	20	1	0	0	27	55

学会発表数一覧

	A-a	A-b シンポジウム	A-b 学会	合計	B-a	B-b シンポジウム	B-b 学会	合計	総計
2021	0	3	0	3	12	21	69	102	105

論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI 掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI 掲載論文)
2021	0.509	4.667	1.000	4.667

Impact Factor値一覧

	Impact Factor	教員当たりのImpact Factor	論文当たりのImpact Factor
2021	151.931	25.322	5.426