

感染症学・感染制御教育センター

論文

A 欧文

A-a

1. Lin WC, Gowdy KM, Madenspacher JH, Zemans RL, Yamamoto K, Lyons-Cohen M, Nakano H, Janardhan K, Williams CJ, Cook DN, Mizgerd JP, Fessler MB: Epithelial membrane protein 2 governs transepithelial migration of neutrophils into the airspace. *Journal of Clinical Investigation* 130(1): 157-170, 2020.10.1172/jci127144. (IF: 14.808) *
2. Yamamoto K, Ando K, Tanaka M, Yura H, Sakamoto N, Zaizen Y, Ashizawa K, Fukuoka J, Miyazaki Y, Mukae H: A 71-Year-Old Man With Dyspnea and Cough During Chemotherapy. *Chest* 157(5): e165-e171, 2020.10.1016/j.chest.2019.12.008. (IF: 9.41) *
3. Komeda T, Takazono T, Hosogaya N, Miyazaki T, Ogura E, Iwata S, Miyauchi H, Honda K, Fujiwara M, Ajisawa Y, Watanabe H, Kitanishi Y, Hara K, Mukae H: Comparison of Hospitalization Incidence in Influenza Outpatients Treated With Baloxavir Marboxil or Neuraminidase Inhibitors: A Health Insurance Claims Database Study. *Clinical infectious diseases* : 2020.10.1093/cid/ciaa1870. (IF: 9.079) *
4. Tashiro M, Takazono T, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Takeya H, Ando T, Ogawa K, Kishi K, Tokimatsu I, Hayashi Y, Fujiuchi S, Yanagihara K, Miyazaki Y, Ichihara K, Mukae H, Kohno S, Izumikawa K: Selection of Oral Antifungals for Initial Maintenance Therapy in Chronic Pulmonary Aspergillosis: A Longitudinal Analysis. *Clinical infectious diseases* 70(5): 835-842, 2020.10.1093/cid/ciz287. (IF: 9.079) *
5. Tanaka Y, Yamamoto K, Fukuda Y, Umemura A, Yoshida M, Ideguchi S, Ashizawa N, Hirayama T, Tashiro M, Takazono T, Imamura Y, Miyazaki T, Izumikawa K, Yanagihara K, Chang B, Mukae H: An adult case of invasive pneumococcal disease due to serotype 12F-specific polysaccharide antibody failure following a 23-valent polysaccharide vaccination. *Emerging microbes & infections* 9(1): 2266-2268, 2020.10.1080/22221751.2020.1830716. (IF: 7.163) *
6. Snarr BD, St-Pierre G, Ralph B, Lehoux M, Sato Y, Rancourt A, Takazono T, Baistrocchi SR, Corsini R, Cheng MP, Sugrue M, Baden LR, Izumikawa K, Mukae H, Wingard JR, King IL, Divangahi M, Satoh MS, Yipp BG, Sato S, Sheppard DC: Galectin-3 enhances neutrophil motility and extravasation into the airways during *Aspergillus fumigatus* infection. *PLoS pathogens* 16(8): e1008741, 2020.10.1371/journal.ppat.1008741. (IF: 6.823) ☆*
7. Ito H, Yamashita Y, Tanaka T, Takaki M, Le MN, Yoshida LM, Morimoto K: Cigarette smoke induces endoplasmic reticulum stress and suppresses efferocytosis through the activation of RhoA. *Scientific reports* 10(1): 12620, 2020.10.1038/s41598-020-69610-x. (IF: 4.379) *
8. Takazono T, Tashiro M, Ota Y, Obata Y, Wakamura T, Miyazaki T, Nishino T, Izumikawa K: Factor analysis of acute kidney injury in patients administered liposomal amphotericin B in a real-world clinical setting in Japan. *Scientific reports* 10(1): 15033, 2020.10.1038/s41598-020-72135-y. (IF: 4.379) *
9. Sumiyoshi M, Miyazaki T, Makau JN, Mizuta S, Tanaka Y, Ishikawa T, Makimura K, Hirayama T, Takazono T, Saijo T, Yamaguchi H, Shimamura S, Yamamoto K, Imamura Y, Sakamoto N, Obase Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: Novel and potent antimicrobial effects of caspofungin on drug-resistant *Candida* and bacteria. *Scientific reports* 10(1): 17745, 2020.10.1038/s41598-020-74749-8. (IF: 4.379) *
10. Ito Y, Miyazaki T, Tanaka Y, Suematsu T, Nakayama H, Morita A, Hirayama T, Tashiro M, Takazono T, Saijo T, Shimamura S, Yamamoto K, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: Roles of Elm1 in antifungal susceptibility and virulence in *Candida glabrata*. *Scientific reports* 10(1): 9789, 2020.10.1038/s41598-020-66620-7. (IF: 4.379) ★◇*
11. Hirayama T, Miyazaki T, Ito Y, Wakayama M, Shibuya K, Yamashita K, Takazono T, Saijo T, Shimamura S, Yamamoto K, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: Virulence assessment of six major pathogenic *Candida* species in the mouse model of invasive candidiasis caused by fungal translocation. *Scientific reports* 10(1): 3814, 2020.10.1038/s41598-020-60792-y. (IF: 4.379) ★◇*
12. Yoshida M, Tashiro M, Nishi K, Mishima M, Kawano K, Takazono T, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Kudo T, Yanagihara K, Mukae H, Izumikawa K: Detection of invasive pulmonary aspergillosis in mice using lung perfusion single-photon emission computed tomography with [99mTc]MAA. *Medical mycology* : 2020.10.1093/mmy/myz131. (IF: 4.076) ★▽*
13. Ideguchi S, Yamamoto K, Hirayama T, Takazono T, Imamura Y, Miyazaki T, Sakamoto N, Izumikawa K, Yanagihara K, Morimoto S, Mukae H: Diagnostic evaluation of serum (1, 3)- β -D-glucan levels using the Fungitec G-Test MK kit for *Pneumocystis jirovecii* pneumonia (PCP) in non-HIV patients. *Medical mycology* : 2020.10.1093/mmy/myaa101. (IF: 4.076) *
14. 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. *International journal of infectious diseases* 103: 33-36, 2020.10.1016/j.ijid.2020.11.153. (IF: 3.623) *

- 15 . Hirayama T, Miyazaki T, Sumiyoshi M, Ashizawa N, Takazono T, Yamamoto K, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: ERG3-Encoding Sterol C5,6-DESATURASE in *Candida albicans* Is Required for Virulence in an Enterically Infected Invasive Candidiasis Mouse Model. *Pathogens* 10(1): 2020.10.3390/pathogens10010023. (IF: 3.492)
- 16 . Akagi K, Miyazaki T, Oshima K, Umemura A, Shimada S, Morita K, Senju H, Tashiro M, Takazono T, Saijo T, Kurihara S, Sekino M, Yamamoto K, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Uda A, Morikawa S, Yoshikawa T, Kurosu T, Shimojima M, Saijo M, Mukae H: Detection of viral RNA in diverse body fluids in an SFTS patient with encephalopathy, gastrointestinal bleeding and pneumonia: a case report and literature review. *BMC infectious diseases* 20(1): 281, 2020.10.1186/s12879-020-05012-8. (IF: 3.09) *
- 17 . Sano M, Shimamoto A, Ueki N, Sekino M, Nakaoka H, Takaki M, Yamashita Y, Tanaka T, Morimoto K, Yanagihara K, Nakashima M, Ashizawa K, Ariyoshi K: Pneumatocele formation in a fatal adult pneumonia patient coinfecting with *Streptococcus pyogenes* emm-type 3 and influenza A: a case report. *BMC Infectious Diseases* 20(1): 2020.10.1186/s12879-020-05595-2. (IF: 3.09) *
- 18 . Nagayoshi Y, Yamamoto K, Sato S, Suyama N, Izumikawa T, Izumikawa K, Miyazaki T, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Clinical significance of a positive *Clostridioides difficile* glutamate dehydrogenase test on the outcomes of hospitalized older patients. *Geriatrics & gerontology international* 20(12): 1138-1144, 2020.10.1111/ggi.14054. (IF: 2.73)
- 19 . Akagi K, Yamamoto K, Umemura A, Ide S, Hirayama T, Takazono T, Imamura Y, Miyazaki T, Sakamoto N, Shiraishi H, Takahata H, Zaizen Y, Fukuoka J, Morikawa M, Ashizawa K, Teruya K, Izumikawa K, Mukae H: Human immunodeficiency virus-associated vacuolar encephalomyelopathy with granulomatous-lymphocytic interstitial lung disease improved after antiretroviral therapy: a case report. *AIDS research and therapy* 17(1): 38, 2020.10.1186/s12981-020-00295-y. (IF: 2.25) *
- 20 . Nakano Y, Tashiro M, Urano R, Kikuchi M, Ito N, Moriya E, Shirahige T, Mishima M, Takazono T, Miyazaki T, Izumikawa K: Characteristics of azole-resistant *Aspergillus fumigatus* attached to agricultural products imported to Japan. *Journal of infection and chemotherapy* 26(10): 1021-1025, 2020.10.1016/j.jiac.2020.05.008. (IF: 2.211) ◇ *
- 21 . Miyazaki T, Yanagihara K, Kakeya H, Izumikawa K, Mukae H, Shindo Y, Yamamoto Y, Tateda K, Tomono K, Ishida T, Hasegawa Y, Niki Y, Watanabe A, Soma K, Kohno S: Daily practice and prognostic factors for pneumonia caused by methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in Japan: A multicenter prospective observational cohort study. *Journal of infection and chemotherapy* 26(2): 242-251, 2020.10.1016/j.jiac.2019.08.018. (IF: 2.211) *
- 22 . Yamashita C, Takesue Y, Matsumoto K, Ikegame K, Enoki Y, Uchino M, Miyazaki T, Izumikawa K, Takada T, Okinaka K, Ueda T, Miyazaki Y, Mayumi T: Echinocandins versus non-echinocandins for empirical antifungal therapy in patients with hematological disease with febrile neutropenia: A systematic review and meta-analysis. *Journal of infection and chemotherapy* 26(6): 596-603, 2020.10.1016/j.jiac.2020.01.015. (IF: 2.211) *
- 23 . Nakada-Motokawa N, Miyazaki T, Mizuta S, Tanaka Y, Hirayama T, Takazono T, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Makimura K, Takeda K, Kohno S, Mukae H: Design and synthesis of a class of compounds that inhibit the growth of fungi which cause invasive infections. *ChemistrySelect* 5: 1140-1145, 2020. (IF: 2.109) *
- 24 . Okuno D, Oshima K, Miyazaki T, Ashizawa N, Hirayama T, Takazono T, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Yamaguchi H, Sakamoto N, Obase Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H.: Duration of antifungal therapy for septic pulmonary embolism caused by *Candida albicans* from a central venous catheter: A case report. *Clinical Case Reports* 9(2): 707-710, 2020. *
- 25 . Nakata K, Sugi T, Kuroda K, Yoshizawa K, Takada T, Tazawa R, Ueda T, Aoki A, Abe M, Tatsumi K, Eda R, Kondoh S, Morimoto K, Tanaka T, Yamaguchi E, Takahashi A, Oda M, Ishii H, Izumi S, Sugiyama H, Nakagawa A, Tomii K, Suzuki M, Konno S, Ohkouchi S, Hirano T, Handa T, Hirai T, Inoue Y, Arai T, Asakawa K, Sakagami T, Tanaka T, Mikami A, Kitamura N: Validation of a new serum granulocyte-macrophage colony-stimulating factor autoantibody testing kit. *ERJ open research* 6(1): 2020.10.1183/23120541.00259-2019. *
- 26 . Takazono T, Imamura Y, Kawakami K, Yamasaki N, Shimizu H, Usuki K, Kiyohara M, Hirayama T, Tashiro M, Hosogaya N, Saijo T, Yamamoto K, Miyazaki T, Yanagihara K, Izumikawa K, Mukae H: Discrepancies in preferences regarding the care of terminal-phase pneumonia in elderly patients among patients, families, and doctors: A multicenter questionnaire survey in Nagasaki, Japan. *Respiratory investigation* : 2020.10.1016/j.resinv.2020.05.003. *
- 27 . Takazono T, Imamura Y, Kitamura M, Furugen R, Hirayama T, Tashiro M, Saijo T, Yamamoto K, Miyazaki T, Saito T, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Evaluation of endobronchial volatile sulfur compounds for rapid diagnosis of lung abscesses caused by obligate anaerobes using Oral Chroma?: A pilot study. *Respiratory investigation* 58(3): 212-215, 2020.10.1016/j.resinv.2020.01.007. *

A-b

- 1 . Izumikawa K, Kakeya H, Sakai F, Shibuya K, Sugita T, Takazono T, Takata T, Tashiro M, Teruya K, Nakamura S, Noguchi H, Hiruma M, Makimura K, Miyazaki T, Miyazaki Y, Yamagishi Y, Yoshida K, Watanabe A: Executive Summary of JSMM Clinical Practice Guidelines for Diagnosis and Treatment of Cryptococcosis 2019. *Medical mycology journal* 61(4): 61-89, 2020.10.3314/mmj.20.001. *

B 邦文

B-a

1. 河野 茂, 泉川 公一, 吉田 稔, 岡田 文人, 森 毅彦, 名島 悠峰, Waskin Hetty, 静谷 敏幸, 福原 高裕, 阿達 則昭, 二木 芳人: 深在性真菌症の日本人患者を対象としたボサコナゾールの安全性および有効性を検討する無作為化、実薬対照、非盲検比較試験. 日本医真菌学会雑誌 61(1): 1-11, 2020.
2. 今村 政信, 中川 博雄, 本多 正幸, 泉川 公一, 佐々木 均, 室 高広: レセプトデータベースを用いた市中肺炎患者における血液培養検査の実態調査. 日本病院薬剤師会雑誌 56(2): 159-163, 2020.
3. 福重 友理, 馬場 安里, 赤松 隼人, 今村 政信, 中川 博雄, 泉川 公一, 兒玉 幸修, 中村 忠博, 室 高広, 佐々木 均: 抗菌薬適正使用支援に対する病棟薬剤師の意識調査. 九州薬学会雑誌 74: 53-57, 2020.

B-b

1. 宮下 律子, 城戸 貴志, 入来 隼, 奥野 大輔, 宮村 拓人, 由良 博一, 原 敦子, 山本 和子, 石本 裕士, 坂本 憲徳, 尾長谷 靖, 迎 寛, 財前 圭晃, 福岡 順也, 石松 祐二: 器質化像を呈し、ステロイドが有効であった石綿肺の1例. 肺癌 60(3): 237-238, 2020.
2. 川元 康嗣, 賀来 敬仁, 柳原 克紀, 赤松 紀彦, 松田 淳一, 小佐井 康介, 大曲 貴夫, 泉川 公一, 山本 善裕, 三嶋 廣繁, 賀来 満夫, 大石 和徳: 腸内細菌におけるコリスチン耐性遺伝子MCRの保有率の全国的なサーベイランス. 臨床病理 68(補冊): 135, 2020.
3. 川名 明彦, 三笠 桂一, 泉川 公一: 新型コロナウイルス感染症(COVID-19). 日本内科学会雑誌 109(3): 392-395, 2020.
4. 川名 明彦, 泉川 公一, 尾身 茂, 中村 ふくみ: 【COVID-19】我が国のCOVID-19第1波から学んだこと 内科医の立場から. 日本内科学会雑誌 109(11): 2348-2363, 2020.
5. 泉川 公一: グローバルな視点から見た感染の課題と対策 長崎県におけるCOVID-19とアカデミアの役割. 臨床薬理 51(Suppl.): S184, 2020.
6. 田代 将人, 泉川 公一: 【ER・ICUでの薬の使い方・考え方2021-'22-エキスパートが実践する秘訣(コツ)-】 感染症関連(Q47) 真菌感染症に関する抗真菌薬治療. 救急・集中治療 32(3): 921-927, 2020.
7. 田代 将人, 泉川 公一: 【非結核性抗酸菌症を考える: 肺疾患を中心に】 肺非結核性抗酸菌症とアスペルギルス症の合併例. 呼吸器内科 38(5): 409-414, 2020.
8. 田代 将人, 田中 健之, 泉川 公一: 【新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の基礎と臨床】 社会における感染対策支援. 臨床と微生物 47(6): 719-725, 2020.
9. 田中 健之, 泉川 公一: 【呼吸器内科に必要な抗微生物薬の知識】 呼吸器感染症診療におけるカルバペネム系抗菌薬の位置づけと適正使用. 呼吸器内科 37(1): 22-27, 2020.
10. 田中 健之, 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 ペニシリン耐性肺炎球菌感染症. 日本医事新報 (5027): 43-44, 2020.
11. 田中 健之, 藤田 あゆみ, 田代 将人, 泉川 公一: 新型コロナウイルス感染症Up-to-date 新型コロナウイルス感染症の感染対策. Modern Media 66(12): 363-370, 2020.
12. 矢寺 和博, 高園 貴弘: 一酸化窒素(NO)と肺疾患の関連について NOはガス状生理活性物質で、様々な肺疾患での作用が知られる. 日本医事新報 (4996): 52, 2020.
13. 齋藤 武文, 網島 優, 高橋 洋, 鈴木 純子, 桑原 克弘, 加藤 達雄, 露口 一成, 山岡 直樹, 泉川 公一, 近藤 康博, 佐々木 結花, 吉山 崇, 重藤 えり子, 日本結核非結核性抗酸菌症学会治療委員会: 本邦での多剤耐性結核治療に対する考え方. 結核 95(2): 79-84, 2020.

B-c

1. 河野 圭, 泉川 公一: ウイルス性出血熱. 今日の診断指針第8版, 医学書院: 2020.
2. 山本和子, 迎 寛: 抗菌薬の適正使用ーβラクタム系. 特集/外来における抗微生物薬の正しい使い方, 臨床と研究 97(8): 20-24, 2020.
3. 山本和子, 迎 寛: 新薬レビュー ラスクフロキサシンの展望. 特集 Withコロナの呼吸器感染症診療ー今求められる新戦略., 感染と抗菌薬 23(4): 270-275, 2020.
4. 泉川 公一: プルセラ症. 今日の治療指針2020, 医学書院: 2020.
5. 泉川 公一: 肺真菌症. 今日の治療指針2020, 医学書院: 2020.
6. 泉川 公一: 抗真菌薬. 治療薬UP-TO-DATE 2020, メディカルレビュー社: 2020.
7. 田代 将人: 肺アスペルギルス症、肺クリプトコックス症. 新呼吸器専門医テキスト (改訂第2版), 南江堂: 344-348, 2020.
8. 田代 将人, 泉川 公一: 深在性真菌症. 診療ガイドラインUP-TO-DATE 2020-2021年版, メディカルレビュー社: p61-67, 2020.

9. 田代 将人, 泉川公一: クリプトコックス脳髄膜炎の診断と治療方針を教えてください. AST虎の巻: 日常の疑問に答える!, 中外医学社: p116-122, 2020.
10. 田代将人: 【感染界限HOT TOPIC】長崎県停泊中のクルーズ船対応. INFECTION CONTROL 第29巻9号, メディカ出版: 97, 2020.
11. 田代将人: クリプトコックス症の病態と治療戦略 - 『クリプトコックス症の診断・治療ガイドライン2019』の活用 - . IC-Tomorrow vol.17 クリプトコックス症の病態と治療戦略, Pfizer: 2020.
12. 田代将人, 泉川公一: 深在性真菌症. 日常診療に活かす診療ガイドラインUP-TO-DATE 2020-2021, メディカルレビュー社: 2020.
13. 田代将人, 泉川公一: 真菌感染症に関する抗真菌薬治療. ER・ICUでの薬の使い方・考え方2021-2022 - エキスパートが実践する秘訣 (コツ) -, 総合医学社: 2020.
14. 田代将人, 泉川公一: クリプトコックス脳髄膜炎の診断と治療方針を教えてください. AST 虎の巻, 中外医学社: 2020.
15. 田中健之: 呼吸器感染症診療におけるカルバペネム系抗菌薬の位置づけと適正使用. 呼吸器内科 (呼吸器内科に必要な抗微生物薬の知識), 科学評論社: 2020.

B-d

1. 山梨啓友, 山内桃子, 田中健之: 国際協力機構 国際緊急援助隊感染症対策チーム サモア独立国麻疹アウトブレイク 緊急医療支援の活動報告. IASR 40: 163-164, 2020.

B-e-1

1. 芦澤 博貴, 山本 和子, 平山 達朗, 高園 貴弘, 西條 知見, 今村 圭文, 宮崎 泰可, 田代 将人, 田中 健之, 森本 浩之輔, 有吉 紅也, 泉川 公一, 迎 寛, 栗原 慎太郎: 重症熱性血小板減少症候群(SFTS)における胸部画像所見の検討. 感染症学雑誌 94(臨増): 295, 2020.
2. 伊藤 裕也, 高園 貴弘: 【慢性肺アスペルギルス症(CPA)】慢性肺アスペルギルス症 診断のポイント. 日本医事新報 (5039): 20-24, 2020.
3. 伊藤 裕也, 高園 貴弘, 平山 達朗, 田代 将人, 山本 和子, 今村 圭文, 宮崎 泰可, 柳原 克紀, 泉川 公一, 迎 寛: アスペルギルス気道感染に伴う血清中サイトカインの検討. 日本医真菌学会雑誌 61(Suppl.): 95, 2020.
4. 井手口 周平, 山本 和子, 巖水 慧, 井手 昇太郎, 平山 達朗, 高園 貴弘, 宮崎 泰可, 泉川 公一, 柳原 克紀, 迎 寛: 非結核性抗酸菌種別のマクロファージNF- κ B活性誘導能の検討. 結核 95(5): 119, 2020.
5. 井手口 周平, 山本 和子, 平山 達朗, 高園 貴弘, 西條 知見, 今村 圭文, 宮崎 泰可, 柳原 克紀, 迎 寛: 非HIV患者に合併したニューモシスチス肺炎の診断におけるMK法での β -D glucanの有用性の検討とカットオフ値の設定. 感染症学雑誌 94(臨増): 273, 2020.
6. 永吉 洋介, 山本 和子, 須山 尚史, 泉川 欣一, 宮崎 泰可, 泉川 公一, 迎 寛: イムノクロマト法によるClostridioides difficile GDH抗原検出の予後に及ぼす影響. 感染症学雑誌 94(3): 415-416, 2020.
7. 河野 圭, 泉川 公一, 田中 健之, 田代 将人, 柳原 克紀, 青木 洋介, 濱田 洋平, 大島 一浩, 古本 朗嗣, 加藤 隼悟, 八板 謙一郎, 山口 浩樹, 山口 裕崇, 山口 征啓, 今村 圭文, 高園 貴弘, 高橋 健介, 山梨 啓友: 感染症ベーシックスクールin九州沖縄 2018での取り組みと感染症教育の今後の展望. 感染症学雑誌 94(3): 454, 2020.
8. 宮下 律子, 石本 裕士, 奥野 大輔, 宮村 拓人, 由良 博一, 高園 貴弘, 原 敦子, 坂本 憲徳, 石松 祐二, 尾長谷 靖, 迎 寛: 腭癌化学療法中に生じた薬剤性肺障害の検討. 日本呼吸器学会誌 9(増刊): 161, 2020.
9. 橋口 浩二, 賀来 敬仁, 森永 芳智, 中尾 匠, 原田 陽介, 高園 貴弘, 宮崎 泰可, 泉川 公一, 迎 寛, 柳原 克紀: TRC法を用いた新規インフルエンザ診断法についての検討. 感染症学雑誌 94(臨増): 270, 2020.
10. 高園 貴弘: 肺真菌症診療における抗真菌薬の適正使用について考える. 感染症学雑誌 94(3): 396, 2020.
11. 高園 貴弘: 深在性真菌症へのアプローチ 深在性真菌症を疑う時とは. 感染症学雑誌 94(3): 385, 2020.
12. 高園 貴弘: 真菌、Clostridioides difficile、インフルエンザ. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 295, 2020.
13. 高園 貴弘: 肺アスペルギルス症の診断・治療における問題点. 日本医真菌学会雑誌 61(Suppl.): 77, 2020.
14. 高園 貴弘, 井手口 周平, 平山 達朗, 山本 和子, 今村 圭文, 宮崎 泰可, 泉川 公一, 迎 寛, 原田 孝司: 血液透析専門病院における非常勤感染症専門医の介入効果. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 358, 2020.
15. 高園 貴弘, 迎 寛, 泉川 公一, Sheppard Donald C.: カンジダバイオフィームに対する加水分解酵素PsIGの阻害効果. BACTERIAL ADHERENCE & BIOFILM 33: 45, 2020.
16. 高園 貴弘, 今村 圭文, 平山 達朗, 西條 知見, 山本 和子, 宮崎 泰可, 泉川 公一, 迎 寛: 終末期肺炎診療に対する本人、家族、主治医の認識の違いと予後因子. 日本呼吸器学会誌 9(増刊): 268, 2020.
17. 高園 貴弘, 田代 将人, 馬場 健次, 若村 友太郎, 宮崎 泰可, 泉川 公一, 小畑 陽子, 西野 友哉: 医療情報データベースを用いたアムホテリシンBリポソーム製剤使用時の腎障害発現リスクスコアリングモデルの検討. 日本化学療法学会雑誌 68(2): 286-287, 2020.

18. 高園 貴弘,田代 将人,馬場 健次,若村 友太郎,宮崎 泰可,泉川 公一,小畑 陽子,西野 友哉: 医療情報データベースを用いたアムホテリシンBリボソーム製剤の透析患者への使用実態検討. 日本化学療法学会雑誌 68(2): 286, 2020.
19. 高園 貴弘,田代 将人,馬場 健次,若村 友太郎,宮崎 泰可,泉川 公一,小畑 陽子,西野 友哉: 医療情報データベースを用いたアムホテリシンBリボソーム製剤の使用実態調査. 日本化学療法学会雑誌 68(3): 457, 2020.
20. 山本 和子: 肺炎球菌ワクチン接種後の肺炎球菌血清型の推移. 日本呼吸器学会誌 9(増刊): 53, 2020.
21. 山本 和子: 第1回女性研究者奨励賞受賞講演. 肺炎起因微生物に関連する肺免疫機構の解明. 日本呼吸器学会誌 9(増刊): 22, 2020.
22. 山本和子: ボストン留学への挑戦がもたらしたこと. 女性が医療界で活躍するために.. 感染症学雑誌 94(3): 236, 2020.
23. 志岐 直美,寺坂 陽子,元川 津留美,藤田 あゆみ,田中 健之,田代 将人,栗原 慎太郎,柳原 克紀,泉川 公一: 長崎大学病院の手術室における感染対策への取り組み. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 35回: O63, 2020.
24. 寺坂 陽子,泉川 公一: NICUの感染対策の課題と戦略 アウトブレイク発生時の対応. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 35回: SY20, 2020.
25. 室 高広,安藤 文彦,奥田 千恵子,泉川 公一,佐々木 均: ナショナルデータベースを用いた市中肺炎患者の血液培養検査に関する実態調査. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 35回: O24, 2020.
26. 小出 容平,高園 貴弘,細萱 直希,平山 達朗,西條 知見,山本 和子,今村 圭文,宮崎 泰可,迎 寛: 肺非結核性抗酸菌症例におけるFDG-PET集積と病勢との関連. 感染症学雑誌 94(3): 410-411, 2020.
27. 小出 容平,平山 達朗,芦澤 信之,千住 博明,高園 貴弘,西條 知見,田中 健之,山本 和子,今村 圭文,関野 元裕,宮崎 泰可,泉川 公一,迎 寛: 気管支鏡所見より診断できた侵襲性気管支アスペルギルス症の1例. 気管支学 42(3): 289, 2020.
28. 清原 舞子,宮崎 泰可,平山 達朗,高園 貴弘,山本 和子,今村 圭文,泉川 公一,柳原 克紀,河野 茂,迎 寛,松尾 洋介: Candida albicansと緑膿菌の相互作用に関する研究. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 323, 2020.
29. 赤松 隼人,福重 友理,馬場 安里,今村 政信,中川 博雄,泉川 公一,佐々木 均,室 高広: ダブトマイシン投与患者におけるクレアチンキナーゼ測定の実施に関する実態調査と病棟薬剤師による測定推奨の取り組み. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 384, 2020.
30. 泉川 公一: 災害時感染制御支援チーム(DICT)の最新動向?活動要綱とロールモデル? 支援DICT 被災地外のICTとしての役割. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 35回: CP6, 2020.
31. 泉川 公一: 糸状菌感染症に対する抗真菌薬の適正使用. 感染症学雑誌 94(臨増): 362-363, 2020.
32. 泉川 公一: エビデンス創出につながる臨床研究 深在性真菌感染症領域における臨床研究の実践と課題. 感染症学雑誌 94(臨増): 147, 2020.
33. 泉川 公一: 真菌感染症の発症病態と治療戦略における"新知見"-病原性と宿主応答の狭間で- クリプトコックス. 感染症学雑誌 94(臨増): 121, 2020.
34. 泉川 公一: 安全性から考えるポリエン系薬剤の課題と解決策について. 感染症学雑誌 94(2): 203, 2020.
35. 泉川 公一: 抗真菌薬の現状の課題と今後の展望 安全性から考えるポリエン系薬剤の課題と解決策について. 日本化学療法学会雑誌 68(2): 228-229, 2020.
36. 泉川 公一: COVID-19との戦いで学んだこと、第2波に向けて準備すべきこと-診断、感染対策- COVID-19の診断について. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 105, 2020.
37. 泉川 公一: 侵襲性カンジダ症治療ガイドライン改訂 エンピリック治療の開始基準. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 94, 2020.
38. 泉川 公一: ワンヘルス時代における深在性真菌症 臨床現場での多職種連携も含めて. 日本医真菌学会雑誌 61(Suppl.): 68, 2020.
39. 泉川 公一: 真菌・細菌感染防御と肉芽腫・多核巨細胞 肉芽腫を形成する呼吸器感染症の臨床. 日本医真菌学会雑誌 61(Suppl.): 47, 2020.
40. 泉川 公一: NTMと肺真菌症 非結核性抗酸菌症と真菌症の合併 臨床的・免疫学的視点から. 結核 95(5): 87, 2020.
41. 泉川 公一: COVID-19の現況と今後の課題 放射線部における感染対策 長崎大学病院における経験から. 日本医学放射線学会秋季臨床大会抄録集 56回: S32, 2020.
42. 泉川 公一: 大学におけるCOVID-19対応の実際と今後の課題・展望 長崎大学におけるCOVID-19への取り組みと今後の課題. 全国大学保健管理研究会プログラム・抄録集 58回: 28, 2020.
43. 太田 祐樹,小畑 陽子,高園 貴弘,田代 将人,馬場 健次,若村 友太郎,宮崎 泰可,泉川 公一,西野 友哉: 医療情報データベースを用いたアムホテリシンBリボソーム製剤による低K血症と腎障害の関連評価. 日本腎臓学会誌 62(4): 383, 2020.
44. 中尾 匠,山本 和子,田中 萌,平山 達郎,田代 将人,田中 健之,高園 貴弘,西條 知見,今村 圭文,宮崎 泰可,森本 浩之輔,森田 公一,有吉 紅也,迎 寛,泉川 公一,今泉 芳孝,栗原 慎太郎,二口 充,井上 真吾,福岡 順也: 重症熱性血小板減少症候群に合併した血球貪食症候群の検討. 感染症学雑誌 94(3): 433, 2020.

45. 中尾 匠, 平山 達朗, 芦澤 信之, 高園 貴弘, 今村 圭文, 宮崎 泰可, 泉川 公一, 上野 圭吾, 阿部 雅広, 宮崎 義継, 若山 恵, 澁谷 和俊, 迎 寛, 原 敦子, 城戸 貴志, 山本 和子: 診断・治療に難渋した真菌性髄膜炎の一例. 日本医真菌学会雑誌 61(Suppl.): 97, 2020.
46. 塚本 千絵, 森永 芳智, 田中 健之, 田代 将人, 藤田 あゆみ, 元川 津留美, 志岐 直美, 泉川 公一, 柳原 克紀: 長崎大学病院における血液培養検査実施状況の推移. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 35回: O1, 2020.
47. 田代 将人: 真菌の環境適応術を紐解く 薬剤耐性アスペルギルス の現状と今後. 日本細菌学雑誌 75(1): 26, 2020.
48. 田代 将人: 感染症データベース研究の実際-解析手法から応用・注意点まで- 感染症領域における大規模DPCデータベースを用いた臨床研究の実際. 感染症学雑誌 94(臨増): 132, 2020.
49. 田代 将人: 深在性真菌症診療の未来 今後解決すべき課題 アスペルギルス症の未来と課題. 感染症学雑誌 94(3): 365, 2020.
50. 田代 将人: 臨床上問題となる肺非結核性抗酸菌症(NTM症) 肺非結核性抗酸菌症(肺NTM症)と慢性肺アスペルギルス症の合併例の特徴. 感染症学雑誌 94(3): 358, 2020.
51. 田代 将人: Antifungal stewardship推進のための多面的アプローチ AFSにおける感染症科医師としてのアプローチ. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 142, 2020.
52. 田代 将人, 高園 貴弘, 宮崎 泰可, 馬場 健次, 若村 友太郎, 泉川 公一: 医療情報データベースを用いたアムホテリシンBリポソーム製剤開始後の腎障害の回復に寄与する因子の検討. 日本化学療法学会雑誌 68(2): 287, 2020.
53. 田代 将人, 高園 貴弘, 宮崎 泰可, 馬場 健次, 若村 友太郎, 泉川 公一, 小畑 陽子, 西野 友哉: アムホテリシンBリポソーム製剤の早期投与が患者の予後に与える影響の検討 医療情報データベース研究. 日本化学療法学会雑誌 68(3): 442, 2020.
54. 田代 将人, 福重 友理, 今村 政信, 中川 博雄, 藤田 あゆみ, 田中 健之, 泉川 公一: 注射用抗真菌薬の使用実態の解析とAntifungal Stewardshipにおける介入点の検討. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 35回: O20, 2020.
55. 田代 将人, 平山 達朗, 高園 貴弘, 山本 和子, 田中 健之, 今村 圭文, 宮崎 泰可, 迎 寛, 泉川 公一: 1年以上の長期経過をたどった慢性播種性カンジダ症の一例. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 376, 2020.
56. 田代 将人, 平山 達朗, 高園 貴弘, 山本 和子, 田中 健之, 今村 圭文, 宮崎 泰可, 迎 寛, 泉川 公一: 非高齢者市中肺炎におけるβラクタム系抗菌薬単独療法、マクロライド併用療法、およびキノロン併用療法の治療効果の比較検討. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 318, 2020.
57. 田中 健之, 大島 一浩, 河野 圭, 田代 将人, 田中 章貴, 塚本 美鈴, 安岡 彰, 照屋 勝治, 泉川 公一: HIV感染症に伴う日和見合併症と非日和見悪性腫瘍の動向. 感染症学雑誌 94(臨増): 289, 2020.
58. 田中 健之, 田代 将人, 高園 貴弘, 今村 圭文, 平山 達朗, 芦澤 信之, 太田 賢治, 賀来 敬二, 小佐井 康介, 山本 和子, 宮崎 泰可, 迎 寛, 柳原 克紀, 泉川 公一: 長崎市クルーズ船におけるCOVID-19集団感染に対する感染対策支援の経験. 日本化学療法学会雑誌 68(Suppl.A): 299, 2020.
59. 田中 健之, 田代 将人, 藤田 あゆみ, 志岐 直美, 元川 津留美, 寺坂 陽子, 栗原 慎太郎, 柳原 克紀, 泉川 公一: 感染制御活動/感染症コンサルテーションにおけるICUとの連携とその特徴 当院の取り組み. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 35回: O32, 2020.
60. 田中 健之, 田代 将人, 藤田 あゆみ, 志岐 直美, 元川 津留美, 寺坂 陽子, 栗原 慎太郎, 柳原 克紀, 泉川 公一: 緑膿菌による医療関連感染から学んだこと、これから解決すべきこと 当院の感染制御部門強化のきっかけとなった緑膿菌アウトブレイク紹介とMDRO対策に対する現在の取り組み. 緑膿菌感染症研究会講演記録 54回: 61-64, 2020.
61. 藤田 あゆみ, 田代 将人, 田中 健之, 小早川 義貴, 山下 和範, 中道 親昭, 高山 隼人, 泉川 公一: 長崎クルーズ船におけるCOVID-19集団感染に対するICT活動. 日本救急医学会雑誌 31(11): 1973, 2020.
62. 藤田 あゆみ, 福重 友理, 馬場 安里, 今村 政信, 中川 博雄, 塚本 千絵, 志岐 直美, 元川 津留美, 田代 将人, 田中 健之, 柳原 克紀, 泉川 公一: 当院におけるAST活動の実際. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 35回: P47, 2020.
63. 馬場 安里, 中川 博雄, 今村 政信, 福重 友理, 泉川 公一, 佐々木 均, 室 高広: ASTが連携する病棟薬剤師へのAST業務に対するアンケート調査. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 35回: O40, 2020.
64. 福重 友理, 田代 将人, 今村 政信, 馬場 安里, 赤松 隼人, 中川 博雄, 田中 健之, 泉川 公一, 佐々木 均, 室 高広: 抗真菌薬の投与実態調査に基づくAFS(Antifungal Stewardship)への取り組み. 日本化学療法学会雑誌 68(3): 467, 2020.
65. 平山 達朗, 西條 知見, 佐々木 結花, 小出 容平, 高園 貴弘, 山本 和子, 今村 圭文, 宮崎 泰可, 泉川 公一, 柳原 克紀, 河野 茂, 迎 寛: 薬剤性QT延長を来した多剤耐性結核の1例. 感染症学雑誌 94(3): 435, 2020.

論文研究業績集計表

論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	SCI	合計	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2020	27	1	0	0	0	28	28	3	13	15	1	65	97	125

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
2020	1	1	1	3	17	20	10	47	50

論文総数に係る教員生産係数

	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)
2020	0.224	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
2020	113.426	18.904	4.051