

臨床感染症学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Hayden FG, Asher J, Cowling BJ, Hurt AC, Ikematsu H, Kuhlbusch K, Lemenuel-Diot A, Du Z, Meyers LA, Piedra PA, Takazono T, Yen HL, Monto AS: Reducing influenza virus transmission: the value of antiviral treatment.. *Clinical Infectious Diseases* : 2021. doi: 10.1093/cid/ciab625. (IF: 20.999)
- 2 . 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* 73(5): e1181-e1190,2021. doi: 10.1093/cid/ciaa1870. (IF: 20.999)
- 3 . Komeda T, Takazono T, Hosogaya N, Ogura E, Fujiwara M, Miyauchi H, Ajisawa Y, Iwata S, Watanabe H, Honda K, Kitanishi Y, Hara K, Mukae H: Comparison of Household Transmission of Influenza Virus From Index Patients Treated With Baloxavir Marboxil or Neuraminidase Inhibitors: A Health Insurance Claims Database Study.. *Clinical Infectious Diseases* 72(11): e859-e867,2021. doi: 10.1093/cid/ciaa1622. (IF: 20.999)
- 4 . Takazono T, Yamamoto K, Okamoto R, Morimoto S, Izumikawa K, Mukae H: Effects of surgical masks on droplet dispersion under various oxygen delivery modalities.. *Critical care (London, England)* 25(1): 89,2021. doi: 10.1186/s13054-021-03512-w. (IF: 19.346)
- 5 . 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.. *Emerging infectious diseases* 27(9): 2251-2260,2021. doi: 10.3201/eid2709.204596. (IF: 16.126)
- 6 . Irifune S, Yamamoto K, Ishijima S, Koike Y, Fukuoka J, Mukae H: Erythema induratum of Bazin-A subcutaneous granulomatous vasculitis that caused difficulty in walking.. *International journal of infectious diseases : IJID : official publication of the International Society for Infectious Diseases* 106: 183-184,2021. doi: 10.1016/j.ijid.2021.03.077. (IF: 12.074)
- 7 . 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 : IJID : official publication of the International Society for Infectious Diseases* 103: 33-36,2021. doi: 10.1016/j.ijid.2020.11.153. (IF: 12.074)
- 8 . Sumiyoshi R, Koga T, Furukawa K, Umeda M, Yamamoto K, Mori R, Kawakami A: A case of tocilizumab-refractory idiopathic multicentric Castleman's disease successfully treated with sirolimus.. *Clinical immunology (Orlando, Fla.)* 233: 108887,2021. doi: 10.1016/j.clim.2021.108887. (IF: 10.19)
- 9 . 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 and infection* : 104812,2021. doi: 10.1016/j.micinf.2021.104812. (IF: 9.57)
- 10 . Nabeshima T, Takazono T, Ashizawa N, Miyazaki T, Inoue S, Ngwe Tun MM, Izumikawa K, Mukae H, Moi ML, Morita K: COVID-19 cryptic transmission and genetic information blackouts: Need for effective surveillance policy to better understand disease burden.. *The Lancet regional health. Western Pacific* 7: 100104,2021. doi: 10.1016/j.lanwpc.2021.100104. (IF: 8.559)
- 11 . Morimoto Y, Ono S, Yoshida S, Mishima H, Kinoshita A, Tanaka T, Komohara Y, Kurotaki N, Kishino T, Okazaki Y, Ozawa H, Yoshiura KI, Imamura A: A unique missense variant in the E1A-binding protein P400 gene is implicated in schizophrenia by whole-exome sequencing and mutant mouse models. *Translational Psychiatry* 11(1): 2021. doi: 10.1038/s41398-021-01258-1. (IF: 7.989)
- 12 . Ando T, Nabeshima T, Inoue S, Tun MMN, Obata M, Hu W, Shimoda H, Kurihara S, Izumikawa K, Morita K, Hayasaka D: Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome in Cats and Its Prevalence among Veterinarian Staff Members in Nagasaki, Japan.. *Viruses* 13(6): 2021. doi: 10.3390/v13061142. (IF: 5.818)
- 13 . 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.. *European journal of clinical microbiology & infectious diseases : official publication of the European Society of Clinical Microbiology* 40(8): 1743-1748,2021. doi: 10.1007/s10096-021-04193-7. (IF: 5.103)
- 14 . Tanaka T, Mori M, Tashiro M, Izumikawa K: Impact of Plasma 5 Hydroxyindoleacetic Acid, a Serotonin Metabolite, on Clinical Severity in Acute Respiratory Distress Syndrome.. *Frontiers in medicine* 8: 785409,2021. doi: 10.3389/fmed.2021.785409. (IF: 5.058)

- 15 . Tanaka T, Mori M, Sekino M, Higashijima U, Takaki M, Yamashita Y, Kakiuchi S, Tashiro M, Morimoto K, Tasaki O, Izumikawa K: Impact of plasma 5-hydroxyindoleacetic acid, a serotonin metabolite, on clinical outcome in septic shock, and its effect on vascular permeability.. *Scientific reports* 11(1): 14146,2021. doi: 10.1038/s41598-021-93649-z. (IF: 4.996)
- 16 . Kitamura M, Takazono T, Yamaguchi K, Notomi S, Sawase K, Harada T, Funakoshi S, Mukae H, Nishino T: The impact of muscle mass loss and deteriorating physical function on prognosis in patients receiving hemodialysis.. *Scientific reports* 11(1): 22290,2021. doi: 10.1038/s41598-021-01581-z. (IF: 4.996)
- 17 . Torigoe M, Kitamura M, Yamaguchi K, Uchino T, Torigoe K, Harada T, Funakoshi S, Yamamoto K, Maemura K, Eishi K, Mukae H, Nishino T: Association between Serum Phosphate Levels and the Development of Aortic Stenosis in Patients Undergoing Hemodialysis. *Journal of Clinical Medicine* 10(19): 4385,2021. doi: 10.3390/jcm10194385. (IF: 4.964)
- 18 . 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.. *Journal of clinical medicine* 10(16): 2021. doi: 10.3390/jcm10163552. (IF: 4.964)
- 19 . Kushima H, Tsunoda T, Matsumoto T, Kinoshita Y, Izumikawa K, Shirasawa S, Fujita M, Ishii H: Effects of *Aspergillus fumigatus* Conidia on Apoptosis and Proliferation in an In Vitro Model of the Lung Microenvironment.. *Microorganisms* 9(7): 2021. doi: 10.3390/microorganisms9071435. (IF: 4.926)
- 20 . Mutantu PN, Ngwe Tun MM, Nabeshima T, Yu F, Mukadi PK, Tanaka T, Tashiro M, Fujita A, Kanie N, Oshiro R, Takazono T, Imamura Y, Hirayama T, Moi ML, Inoue S, Izumikawa K, Yasuda J, Morita K: Development and Evaluation of Quantitative Immunoglobulin G Enzyme-Linked Immunosorbent Assay for the Diagnosis of Coronavirus Disease 2019 Using Truncated Recombinant Nucleocapsid Protein as Assay Antigen.. *International journal of environmental research and public health* 18(18): 9630,2021. doi: 10.3390/ijerph18189630. (IF: 4.614)
- 21 . Sakamoto N, Ishimoto H, Tahara M, Kido T, Hara A, Miyamura T, Okuno D, Tokito T, Yoshioka S, Morimoto S, Takazono T, Yamamoto K, Yamaguchi H, Obase Y, Ishimatsu Y, Yatera K, Mukae H: HLA-B54 is an independent risk factor for pneumonia in Japanese patients with interstitial lung disease: A multicenter retrospective cohort study.. *Respiratory medicine* 188: 106612,2021. doi: 10.1016/j.rmed.2021.106612. (IF: 4.582)
- 22 . Takazono T, Mukae H, Izumikawa K, Hasegawa N, Yokoyama A: COVID-19 associated pulmonary aspergillosis: a nationwide survey by the Japanese Respiratory Society.. *ERJ open research* 7(4): 2021. doi: 10.1183/23120541.00402-2021. (IF: 4.239)
- 23 . 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)
- 24 . Tanaka T, Oshima K, Kawano K, Tashiro M, Tanaka A, Fujita A, Tsukamoto M, Yasuoka A, Teruya K, Izumikawa K: Nationwide surveillance of AIDS-defining illnesses among HIV patients in Japan from 1995 to 2017.. *PLOS ONE* 16(8): e0256452,2021. doi: 10.1371/journal.pone.0256452. (IF: 3.752)
- 25 . 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)
- 26 . 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)
- 27 . 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* 59(6): 616-623,2021. doi: 10.1093/mmy/myaa101. (IF: 3.747)
- 28 . 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 infectious diseases* 21(1): 573,2021. doi: 10.1186/s12879-021-06279-1. (IF: 3.67)
- 29 . 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.. *Journal of dermatology* 48(5): 645-650,2021. doi: 10.1111/1346-8138.15848. (IF: 3.468)

- 30 . 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: 3.006)
- 31 . Fukuda Y, Sugimoto H, Yamada Y, Ito H, Tanaka T, Yoshida T, Okamori S, Ando K, Okada Y: Safety and feasibility of lung biopsy in diagnosis of acute respiratory distress syndrome: protocol for a systematic review and meta-analysis. *BMJ Open* 11(2): e043600,2021. doi: 10.1136/bmjopen-2020-043600. (IF: 3.006)
- 32 . Hosogaya N, Takazono T, Yokomasu A, Hiroi S, Ikeoka H, Iwasaki K, Takeshima T, Mukae H: Estimation of the value of convenience in taking influenza antivirals in Japanese adult patients between baloxavir marboxil and neuraminidase inhibitors using a conjoint analysis. *Journal of Medical Economics* 24(1): 244-254,2021. doi: 10.1080/13696998.2021.1877150. (IF: 2.956)
- 33 . 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)
- 34 . 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: 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)
- 35 . Obata Y, Takazono T, Tashiro M, Ota Y, Wakamura T, Takahashi A, Sato K, Miyazaki T, Nishino T, Izumikawa K: The clinical usage of liposomal amphotericin B in patients receiving renal replacement therapy in Japan: a nationwide observational study.. *Clinical and experimental nephrology* 25(3): 279-287,2021. doi: 10.1007/s10157-020-01989-3. (IF: 2.617)
- 36 . Yamaguchi K, Kitamura M, Takazono T, Sato S, Yamamoto K, Notomi S, Sawase K, Harada T, Funakoshi S, Mukae H, Nishino T: Association between the psoas muscle index and hospitalization for pneumonia in patients undergoing hemodialysis.. *BMC nephrology* 22(1): 394,2021. doi: 10.1186/s12882-021-02612-7. (IF: 2.585)
- 37 . Ota Y, Obata Y, Takazono T, Tashiro M, Wakamura T, Takahashi A, Shiozawa Y, Miyazaki T, Nishino T, Izumikawa K: Association between potassium supplementation and the occurrence of acute kidney injury in patients with hypokalemia administered liposomal amphotericin B: a nationwide observational study.. *BMC nephrology* 22(1): 240,2021. doi: 10.1186/s12882-021-02450-7. (IF: 2.585)
- 38 . Akagi K, Kubo T, Miyashita R, Kondo A, Ehara N, Takazono T, Sakamoto N, Mukae H, Morita K, Fukushima K: Clinical evaluation of conventional human coronavirus infection in adults.. *Japanese journal of infectious diseases* : 2021. doi: 10.7883/yoken.JJID.2021.250. (IF: 2.541)
- 39 . Fukushima K, Takazono T, Ashizawa N, Hara S, Kitaoka K, Ideguchi R, Miyazaki T, Hirayama T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Izumikawa K, Mukae H: A case of Lemierre's syndrome with double vision as the first symptom.. *Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy* 28(2): 286-289,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.09.008. (IF: 2.065)
- 40 . Fukushima K, Kubo T, Akagi K, Miyashita R, Kondo A, Ehara N, Takazono T, Sakamoto N, Mukae H: Clinical evaluation of QuantiFERON®-TB Gold Plus directly compared with QuantiFERON®-TB Gold In-Tube and T-Spot®.TB for active pulmonary tuberculosis in the elderly.. *Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy* 27(12): 1716-1722,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.08.016. (IF: 2.065)
- 41 . 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.. *Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy* 27(10): 1525-1528,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.07.008. (IF: 2.065)
- 42 . Tashiro M, Takazono T, Ota Y, Wakamura T, Takahashi A, Sato K, Miyazaki T, Obata Y, Nishino T, Izumikawa K: Efficacy of early administration of liposomal amphotericin B in patients with septic shock: A nationwide observational study.. *Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy* 27(10): 1471-1476,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.06.013. (IF: 2.065)
- 43 . Shirahige T, Tashiro M, Taguchi M, Miyazaki Y, Shibuya K, Izumikawa K: Long-term trend in serum (1,3)- β -D-glucan level in a man with chronic disseminated candidiasis treated with corticosteroids.. *Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy* 27(8): 1258-1260,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.05.005. (IF: 2.065)
- 44 . 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. *Journal of Infection and Chemotherapy* : 2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.03.008. (IF: 2.065)

- 45 . 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.. *Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy* 27(7): 1033-1038,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.03.008. (IF: 2.065)
- 46 . 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.. *Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy* 27(6): 820-825,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.01.010. (IF: 2.065)
- 47 . 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, Izumikawa K: Transition of triazole-resistant *Aspergillus fumigatus* isolates in a Japanese tertiary hospital and subsequent genetic analysis.. *Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy* 27(3): 537-539,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2020.11.027. (IF: 2.065)
- 48 . Ishida T, Seki M, Oishi K, Tateda K, Fujita J, Kadota JI, Kawana A, Izumikawa K, Kikuchi T, Ohmagari N, Yamada M, Maruyama T, Takazono T, Miki M, Miyazaki Y, Yamazaki Y, Kakeya H, Ogawa K, Nagai H, Watanabe A: Clinical manifestations of adult patients requiring influenza-associated hospitalization: A prospective multicenter cohort study in Japan via internet surveillance.. *Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy* 27(3): 480-485,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2020.10.021. (IF: 2.065)
- 49 . Fujimoto T, Morofuji Y, Hiu T, Yoshida K, Izumikawa K, Watanabe T, Matsuo T: A Case of Invasive Sphenoid Sinus Aspergillosis Presenting as Oculomotor Nerve Palsy in a Healthy Patient.. *NMC case report journal* 8(1): 343-347,2021. doi: 10.2176/nmccrj.2020-0189. (IF: 2.036)
- 50 . Kuwano K, Ota Y, Tsuji K, Torigoe K, Yamashita A, Muta K, Kitamura M, Yamashita H, Uramatsu T, Tashiro M, Hayashi H, Izumikawa K, Mukae H, Nishino T: An Autopsy Case of Disseminated Varicella Zoster Virus Infection During the Treatment of Nephrotic Syndrome.. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 61(4): 571-576,2021. doi: 10.2169/internalmedicine.7332-21. (IF: 1.282)
- 51 . 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): 707-710,2021. doi: 10.1002/ccr3.3628. (IF: 0.532)
- 52 . Hayashi K, Kitamura M, Tomura H, Yamaguchi K, Kawazu T, Sawase K, Harada T, Ichikawa T, Takazono T, Funakoshi S, Mukae H, Nishino T: Hemodialysis Patient with Diffuse Liver Calcification After Septic Shock.. *American journal of case reports* 22: e933386,2021. doi: 10.12659/AJCR.933386. (IF: 0)
- 53 . Araki H, Sekino M, Akabame S, Yamanashi H, Egashira T, Yano R, Matsumoto S, Fujita A, Tashiro M, Tanaka T, Izumikawa K, Yanagihara K, Ariyoshi K, Hara T: Hemorrhagic complications and thromboembolism during anticoagulant therapy in a coronavirus disease patient. *Medicine: Case Reports and Study Protocols* 2(2): e0055,2021. doi: 10.1097/md9.0000000000000055. (IF: 0)
- 54 . Ishimoto H, Sakamoto N, Ozasa M, Tsutsui S, Hara A, Kido T, Yamaguchi H, Yamamoto K, Obase Y, Ishimatsu Y, Mukae H: Idiopathic desquamative interstitial pneumonia diagnosed using transbronchial lung cryobiopsy: A case report.. *Respiratory medicine case reports* 34: 101523,2021. doi: 10.1016/j.rmcr.2021.101523. (IF: 0)
- 55 . Takazono T, Mukae H, Izumikawa K, Kakeya H, Ishida T, Hasegawa N, Yokoyama A: Empirical antibiotic usage and bacterial superinfections in patients with COVID-19 in Japan: A nationwide survey by the Japanese Respiratory Society.. *Respiratory investigation* : 2021. doi: 10.1016/j.resinv.2021.09.004. (IF: 0)
- 56 . Koga S, Takazono T, Serita T, Ashizawa N, Hirayama T, Tashiro M, Hosogaya N, Yamamoto K, Imamura Y, Yamaguchi H, Sakamoto N, Obase Y, Yanagihara K, Izumikawa K, Mukae H: Assessment of oral health in elderly patients with dementia by measuring volatile sulfur compounds and its relationship with pneumonia development: A pilot study.. *Respiratory investigation* 60(1): 162-166,2021. doi: 10.1016/j.resinv.2021.08.006. (IF: 0)
- 57 . Ishimoto H, Sakamoto N, Moriyama S, Murata M, Nakada N, Hara A, Kido T, Yamaguchi H, Yamamoto K, Obase Y, Ishimatsu Y, Mukae H: Removal of an aspirated tooth from the bronchus using a cryoprobe: A case report.. *Respirology case reports* 9(12): e0880,2021. doi: 10.1002/rcr2.880. (IF: 0)

A-e-1

- 1 . Yamamoto K, Ueki Y, Koga T, Ichinose K, Kawakami A, Mukae H: Risk factors for pneumonia during biological treatments in patients with rheumatoid arthritis. *The 65th Annual General Assembly and Scientific Meeting of the Japan College of Rheumatology* : 537,2021.
- 2 . Yamamoto K, Ideguchi S, Ashizawa N, Takeda K, Iwanaga N, Takazono T, Izumikawa K, Yanagihara K, Fukuda Y, Yatera K, Chang B, Ogawa M, Mukae H.: Relationship between the opacity variance of *Streptococcus pneumoniae* colonies and the features of adult pneumococcal pneumonia. *The 3rd asian pneumococcal symposium* : 48,2021.

3. Yamamoto K, Takazono T, Okamoto R, Morimoto S, Hosogaya N, Tashiro M, Miyazaki T, Yanagihara K, Izumikawa K, Mukae H: Evaluation of droplet and aerosol dispersion under high flow nasal cannula with or without surgical mask. *Am J Respir Crit Care Med* 203: A2608,2021.

B 邦文

B-a

1. 國島 広之,吉川 徹,網中 眞由美,遠藤 史郎,菅野 みゆき,豊川 真弘,貫井 陽子,藤田 昌久,森兼 啓太,四柳 宏,和田 耕治,佐藤 智明,青柳 哲史,飯沼 由嗣,泉川 公一,植田 貴史,内山 正子,藤村 茂,美島 路恵,三嶋 廣繁,職業感染制御委員会: 職業感染制御委員会・臨床研究推進委員会 新型コロナウイルス感染症診療における医療従事者の針刺し切創についてのアンケート調査. *日本環境感染学会誌* 36(3): 179-180, 2021.
2. 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: 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.
3. 馬場 安里,中川 博雄,今村 政信,赤松 隼人,福重 友理,田代 将人,田中 健之,兒玉 幸修,室 高広,泉川 公一,佐々木 均: AST薬剤師のバス介入活動に対する診療科受諾率に及ぼすガイドラインの影響. *日本化学療法学会雑誌* 69(5): 383-386, 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. 高園 貴弘,宮崎 泰可,吉田 祐樹,小嶋 悟史,細萱 直希,迎 寛: 75歳以上のインフルエンザ患者に対するパロキサビルマルボキシルの有効性、安全性:CAPSTONE-2部分集団分析. *感染症学雑誌* 95(1): 1-8, 2021.
6. 井上 陽香,関野 元裕,江頭 崇,矢野 倫太郎,松本 聡治朗,東島 潮,松本周平,松丸 一朗,江石 清行,高園 貴弘,迎 寛,原 哲也: 重篤な呼吸循環不全を来したが集中治療により早期手術を施行できた感染性心内膜炎の1例. *長崎医学会雑誌* 95(4): 273-278, 2021.
7. 國島 広之,吉川 徹,網中 眞由美,遠藤 史郎,菅野 みゆき,豊川 真弘,貫井 陽子,藤田 昌久,森兼 啓太,四柳 宏,和田 耕治,佐藤 智明,青柳 哲史,飯沼 由嗣,泉川 公一,植田 貴史,内山 正子,藤村 茂,美島 路恵,三嶋 廣繁,職業感染制御委員会: 職業感染制御委員会・臨床研究推進委員会 医療従事者の新型コロナウイルス感染症感染事例についてのアンケート調査. *日本環境感染学会誌* 36(3): 181-183, 2021.

B-b

1. 田中 健之,泉川 公一: 【院内発症の肺病変-感染症vs.非感染症-】新型コロナウイルス感染症(COVID-19)とインフルエンザウイルス感染症. *画像診断* 41(2): 189-198, 2021.
2. 泉川 公一,櫻井 滋,大毛 宏喜,緒方 剛,小野 寺直人,小山田 玲子,加來 浩器,川口 辰哉,川村 英樹,兒玉 栄一,古宮 伸洋,菅原 えりさ,高橋 幹夫,高山 和郎,田代 将人,千酌 浩樹,寺坂 陽子,村木 優一,渡邊 都貴子,足立 了平,一般社団法人日本環境感染学会災害時感染制御検討委員会: 大規模自然災害の被災地における感染制御支援マニュアル2021. *日本環境感染学会誌* 36(5): i,S1,np1-S173,np1, 2021.
3. 寺坂 陽子,泉川 公一: 【実践力を強化 標準予防策のトレンド】各論でみる標準予防策のトレンド 最新知見と実践テクニック 患者配置. *感染対策ICTジャーナル* 16(1): 30-34, 2021.
4. 高園 貴弘,迎 寛: 【COVID-19の病態・診断・治療 現場の知恵とこれからの羅針盤】(III章)各論:疫学・診断・治療 COVID-19の診断方法 臨床の立場から. *呼吸器ジャーナル 別冊*: 62-68, 2021.
5. 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. *CAMPUS HEALTH* 58(1): 45-48, 2021.
6. 吉山 崇,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,露口 一成,横山 敏之,日本結核・非結核性抗酸菌症学会治療委員会: 多剤耐性結核の治療におけるリネゾリドの使用について. *結核* 96(6): 183-185, 2021.
7. 高園 貴弘,米田 卓司,細萱 直希,宮崎 泰可,小倉 江里子,岩田 晋平,宮内 秀之,本田 圭一,藤原 正和,渡辺 秀章,北西 由武,迎 寛: 2019/20年シーズンのインフルエンザ外来患者における入院頻度に関するパロキサビルマルボキシールとノイラミニダーゼ阻害剤の比較. *薬剤疫学* 26(Suppl.): S113-S114, 2021.
8. 高園 貴弘: 【呼吸器症候群(第3版)-その他の呼吸器疾患を含めて-[IV]】呼吸器感染症 真菌感染症 肺カンジダ感染症. *日本臨床 別冊(呼吸器症候群IV)*: 180-181, 2021.

B-c

1. 泉川公一: 発疹チフス. *今日の治療指針2021*, 医学書院: 2021.
2. 田中健之,泉川公一: マイコプラズマ肺炎. *呼吸器疾患最新の治療2021-2022*, 南江堂: 2021.
3. 山本和子: 第1章 肺炎の診断と治療、6.ワクチンによる肺炎予防. 誤嚥性肺炎の包括的アプローチ. *診断・治療から栄養管理・呼吸リハ・嚥下リハ・口腔ケアまで*, 医歯薬出版: 44-49, 2021.
4. 田中健之: コロナウイルス (COVID-19を中心に) とインフルエンザウイルス感染症. 「画像診断」特集テーマ「院内発症の肺病変! -感染vs 非感染」: コロナウイルス (COVID-19を中心に) とインフルエンザウイルス感染症, 学研メディカル秀潤社: 2021.

5. 田中健之：マイコプラズマ肺炎. 呼吸器疾患最新の治療, 南江堂：2021.

B-c-1

1. 太田賢治,佐々木大介,賀来敬仁,小佐井康介,田代将人,高園貴弘,田中健之,泉川公一,有吉紅也,迎寛,河野茂,柳原克紀,坂本啓,長谷川寛雄,森田公一：COVID-19患者から採取された唾液検体と鼻咽頭拭い液検体によるSARS-CoV-2検出(qRT-PCR法)の比較検討. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 206, 2021.
2. 馬場安里,中川博雄,今村政信,赤松隼人,福重友理,田代将人,田中健之,兒玉幸修,泉川公一,佐々木均：周術期抗菌薬の適正使用に対する介入と提案受諾率に対するガイドラインの影響. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 222, 2021.
3. 田代将人,高園貴弘,馬場健次,若村友太郎,宮崎泰可,泉川公一：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 69(2): 190, 2021.
4. 佐々木大介,太田賢治,赤松紀彦,松田淳一,賀来敬仁,小佐井康介,泉川公一,柳原克紀：長崎大学病院における新型コロナウイルス検査の現状. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 232, 2021.
5. 太田賢治,賀来敬仁,小佐井康介,宮崎泰可,泉川公一,迎寛,柳原克紀：多剤耐性P.aeruginosaとA.baumanniiによるVAPマウスモデルに対する新規注射用抗菌薬セフィデロコルの有効性評価. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 203, 2021.
6. 平山達朗,宮崎泰可,芦澤信之,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：トランスロケーションマウスモデルを用いたCandida albicansにおけるerg3欠損株の病原性の検討. 感染症学雑誌 95(臨増): 203, 2021.
7. 芦澤信之,高園貴弘,長崎洋司,平山達朗,高橋健介,山梨啓友,田代将人,山本和子,福田雄一,今村圭文,宮崎泰可,澤井豊光,福島喜代康,矢守和博,泉川公一,柳原克紀,有吉紅也,迎寛：4種類のSARS-CoV-2抗体検出キットの性能評価. 感染症学雑誌 95(臨増): 249, 2021.
8. 山本和子,坂本憲徳,井手口周平,芦澤信之,平山達朗,高園貴弘,今村圭文,宮崎泰可,田代将人,田中健之,泉川公一,柳原克紀,迎寛：生物学的製剤治療中の関節リウマチ患者における肺炎の検討. 感染症学雑誌 95(臨増): 212, 2021.
9. 太田賢治,木村由美子,松田淳一,小佐井康介,長谷川寛雄,泉川公一,迎寛,柳原克紀：SARS-CoV-2遺伝子検査(qRT-PCR法)における唾液検体の偽陽性率の検討. 感染症学雑誌 95(臨増): 249, 2021.
10. 芦澤博貴,山本和子,芦澤信之,平山達朗,高園貴弘,今村圭文,宮崎泰可,田代将人,田中健之,森本浩之輔,栗原慎太郎,有吉紅也,泉川公一,迎寛：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. 日本呼吸器学会誌 10(増刊): 199, 2021.
11. 山本和子,植木幸孝,坂本憲徳,古賀智裕,一瀬邦弘,井手口周平,芦澤信之,平山達朗,今村圭文,宮崎泰可,泉川公一,柳原克紀,川上純,迎寛：生物学的製剤治療中の関節リウマチ患者における肺炎発症のリスク因子. 日本呼吸器学会誌 10(増刊): 173, 2021.
12. 細萱直希,高園貴弘,山本和子,今村圭文,宮崎泰可,廣居伸徳,池岡英俊,迎寛：コンジョイント分析による抗インフルエンザウイルス薬の服薬利便性に対する患者視点での価値の検討. 感染症学雑誌 95(臨増): 300, 2021.
13. 入船理,山本和子,芦澤信之,平山達朗,高園貴弘,今村圭文,宮崎泰可,泉川公一,柳原克紀,迎寛：診断に半年間を要し、歩行困難となったバザン硬結性紅斑の一例. 結核 96(4): 115, 2021.
14. 芦澤博貴,高園貴弘,吉田将孝,武田和明,井手昇太郎,三原智,平山達朗,山本和子,今村圭文,宮崎泰可,柳原克紀,迎寛：生物学的製剤使用例における非結核性抗酸菌症発症例に関する検討. 結核 96(4): 97, 2021.
15. 平山達朗,宮崎泰可,芦澤信之,岩永直樹,高園貴弘,山本和子,泉川公一,柳原克紀,河野茂,迎寛：腸管に着目したキャンディン系抗真菌薬曝露によって生じるCandida aurisの薬剤耐性化の検討. 日本医真菌学会雑誌 62(Suppl.1): 104, 2021.
16. 高園貴弘,芦澤信之,平山達朗,田代将人,泉川公一,迎寛：日本呼吸器学会COVID-19 associated pulmonary aspergillosisに関するアンケート調査結果報告. 日本医真菌学会雑誌 62(Suppl.1): 95, 2021.
17. 濱島良介,田代将人,中野裕一郎,老木紗予子,高園貴弘,萩原大祐,泉川公一：アスペルギローマ内におけるA.fumigatusの二次代謝産物解析. 日本医真菌学会雑誌 62(Suppl.1): 104, 2021.
18. 濱島良介,田代将人,中野裕一郎,老木紗予子,高園貴弘,萩原大祐,泉川公一：アスペルギローマ内におけるA.fumigatusの二次代謝産物生合成遺伝子発現解析. 日本医真菌学会雑誌 62(Suppl.1): 104, 2021.
19. 芦澤博貴,高園貴弘,高園貴弘,吉田将孝,武田和明,井手昇太郎,三原智,芦澤信之,平山達朗,岩永直樹,山本和子,今村圭文,泉川公一,柳原克紀,迎寛：生物学的製剤使用例における非結核性抗酸菌症発症例調査及び抗MAC抗体の事前測定の意味に関する検討. 日本感染症学会西日本地方会学術集会・日本感染症学会中日本地方会学術集会・日本化学療法学会西日本支部総会合同開催プログラム・抄録集 91st-64th-69th: 2021.
20. 山川智弘,太田賢治,太田賢治,木村由美子,加勢田富士子,加勢田富士子,小佐井康介,小佐井康介,坂本啓,坂本啓,長谷川寛雄,長谷川寛雄,芦澤信之,山本和子,泉川公一,迎寛,柳原克紀,柳原克紀：COVID-19患者におけるSARS-CoV-2抗N抗体および抗S抗体反応性の調査. 日本感染症学会西日本地方会学術集会・日本感染症学会中日本地方会学術集会・日本化学療法学会西日本支部総会合同開催プログラム・抄録集 91st-64th-69th: 2021.
21. 田代将人：多剤耐性菌によるアウトブレイク対応～複数の事例から～多剤耐性アシネトバクターアウトブレイク事例に対する外部支援の実際. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 154, 2021.

22. 泉川 公一：薬剤耐性菌の現状と感染対策. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 197, 2021.
23. 寺坂 陽子,泉川 公一：感染制御の基本 CPE・MDRPが検出されたら?. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 185, 2021.
24. 山本 和子：非結核性抗酸菌感染症の診療. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 183-184, 2021.
25. 高園 貴弘：抗真菌薬の適正使用について考える. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 202, 2021.
26. 高園 貴弘：多角的に考える敗血症診療 敗血症診療での抗菌薬使用の実際と注意点. 日本化学療法学会雑誌 69(2): 165, 2021.
27. 田代 将人：深在性真菌症 アスペルギルス症を中心に. 日本化学療法学会雑誌 69(Suppl.A): 186, 2021.
28. 泉川 公一：医療機関における新型コロナウイルス感染症の感染対策 外来診療における感染対策の注意点. 日本化学療法学会雑誌 69(Suppl.A): 327, 2021.
29. 川元 康嗣,賀来 敬仁,赤松 紀彦,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,柳原 克紀：プラスミド性コリスチン耐性遺伝子mcr保有率の全国的なサーベイランスと国内で初めて感染が確認されたmcr-5陽性大腸菌の解析. 日本化学療法学会雑誌 69(Suppl.A): 198, 2021.
30. 泉川 公一：COVID-19における感染対策 COVID-19の感染対策・クラスター/アウトブレイク対応. 日本化学療法学会雑誌 69(Suppl.A): 168, 2021.
31. 松井 昂介,泉田 真生,山梨 啓友,高橋 健介,泉川 公一,有吉 紅也：当院における感染性動脈瘤の臨床的,微生物学的特徴の検討. 感染症学雑誌 95(臨増): 284, 2021.
32. 高園 貴弘：COVID-19診療におけるHigh Flow Nasal Canulaの有用性・安全性について 酸素デバイス使用時の飛沫可視化/エアロゾル定量研究の結果を踏まえて. 日本呼吸器学会誌 10(増刊): 104, 2021.
33. 高園 貴弘：非結核性抗酸菌症の最近の話題 免疫再構築症候群としての非結核性抗酸菌症. 日本化学療法学会雑誌 69(Suppl.A): 171, 2021.
34. 田代 将人：【ワクチンと感染対策】 コロナ時代の職業感染対策. 日本病院薬剤師会雑誌 57(5): 505-507, 2021.
35. 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：ダプトマイシン投与患者におけるクリ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. 長崎県病薬会誌 (120): 30, 2021.
36. 井手口 周平,山本 和子,井手 昇太郎,芦澤 信之,平山 達郎,高園 貴弘,今村 圭文,宮崎 泰可,迎 寛：関節リウマチ患者に対する気管支鏡検査で検出した下気道微生物と肺炎発症との関連性の検討. 気管支学 43(Suppl.): S175, 2021.
37. 山本 和子,坂本 憲徳,井手口 周平,芦澤 信之,高園 貴弘,宮崎 泰可,迎 寛,古賀 智裕,川上 純：関節リウマチ患者の喫煙に関連する肺免疫細胞分布についての検討. 気管支学 43(Suppl.): S183, 2021.
38. 高園 貴弘：感染症(含、人工呼吸器関連肺炎)診断における気管支鏡の役割 肺真菌症診断における呼吸器内視鏡の役割. 気管支学 43(Suppl.): S147, 2021.
39. 高園 貴弘：慢性肺アスペルギルス症. 結核 96(4): 93, 2021.
40. 泉川 公一：マイコプラズマ感染症の診断と治療 現状と課題. 医療検査と自動化 46(4): 388, 2021.
41. 塚本 千絵,太田 賢治,小佐井 康介,志岐 直美,寺坂 陽子,元川 津留美,藤田 あゆみ,田代 将人,田中 健之,泉川 公一,柳原 克紀：新型コロナウイルス検査体制の構築による地域医療への貢献. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 308, 2021.
42. 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,柳原 克紀,泉川 公一：長崎県内COVID-19クラスター対応支援におけるアカデミアと行政との連携. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 305, 2021.
43. 田代 将人,芦澤 信之,藤田 あゆみ,田中 健之,寺坂 陽子,迎 寛,泉川 公一：COVID-19非常事態宣言と種々の感染症発生との関連. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 279, 2021.
44. 藤田 あゆみ,志岐 直美,花田 沙都子,寺坂 陽子,元川 津留美,芦澤 信之,田代 将人,田中 健之,柳原 克紀,泉川 公一：当院における血液培養陽性例に対する積極的介入. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 251, 2021.
45. 太田 賢治,塚本 千絵,小佐井 康介,志岐 直美,寺坂 陽子,元川 津留美,藤田 あゆみ,田代 将人,田中 健之,泉川 公一,柳原 克紀：海外渡航時の新型コロナウイルス検査への長崎大学病院の対応. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 248, 2021.
46. 泉川 公一：COVID-19感染と管理 医療機関におけるCOVID-19の感染対策 基本と課題、この2年を振り返って. 日本腎臓学会誌 63(6-W): 809, 2021.
47. 泉川 公一：COVID-19の怖さ 感染対策における学び. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 192, 2021.
48. 泉川 公一：カルバペネマーゼ産生腸内細菌科細菌のアウトブレイク事例紹介. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 190, 2021.
49. 泉川 公一：泉川公一がアスペルギルス症を斬る. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 171, 2021.
50. 寺坂 陽子,泉川 公一：感染制御における患者配置の重要性. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 123, 2021.
51. 高園 貴弘：COVID-19感染と管理 透析患者におけるSARS-CoV-2ワクチンの抗体誘導能評価. 日本腎臓学会誌 63(6-W): 810, 2021.

52. 高園 貴弘,細萱 直希,藤田 智紀,小嶋 悟史,迎 寛: インフルエンザウイルス感染症の流行因子の探索. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 260, 2021.
53. 高園 貴弘: 薬剤耐性菌の接触感染対策は退院時まで続けるべきか 薬剤耐性菌の接触感染対策は退院時まで続けるべきか Consの立場から. 日本環境感染学会総会プログラム・抄録集 36回: 163, 2021.
54. 田代 将人: 「深在性真菌症の診断・治療ガイドライン」における薬剤感受性試験の位置付けと今後の展望. 日本医真菌学会雑誌 62(Suppl.1): 54, 2021.
55. 泉川 公一: COVID-19流行下の真菌症対策 COVID-19と真菌症. 日本医真菌学会雑誌 62(Suppl.1): 78, 2021.
56. 藤田 あゆみ,花田 沙都子,寺坂 陽子,元川 津留美,芦澤 信之,泉野 浩生,田代 将人,山下 和範,田中 健之,田崎 修,泉川 公一: 試行錯誤、長崎大学病院救急外来における感染対策. 日本救急医学会雑誌 32(12): 2640, 2021.
57. 泉川 公一: COVID-19パンデミックから感染対策の基本を考える. 日本外科感染症学会雑誌 18(1): 237, 2021.
58. 赤松 紀彦,村田 美香,塚本 千絵,小玉 陽菜,鍋島 賢人,重石 ゆうい,松本 慧介,松田 淳一,小佐井 康介,泉川 公一,森内 浩幸,柳原 克紀: 髄液中 β -D-グルカン値が有用であった真菌性髄膜炎の一例. 日本臨床微生物学会雑誌 32(Suppl.1): 240, 2021.
59. 泉川 公一: おらが地域の感染症 重症熱性血小板減少症候群 新種ウイルスの発見から現在まで. 日本臨床微生物学会雑誌 32(Suppl.1): 137, 2021.
60. 高園 貴弘: ビッグデータを活用した感染症の臨床研究. 日本臨床微生物学会雑誌 32(Suppl.1): 117, 2021.
61. 山本和子: 呼吸器感染症における感染免疫の重要性—新型コロナウイルス感染症を含めて—. 感染症学雑誌 95(臨増): 77, 2021.
62. 山本和子: COVID-19診療における呼吸管理と感染対策—飛沫・エアロゾル定量研究結果を踏まえて—. 感染症学雑誌 95(臨増): 82, 2021.
63. 山本和子: 新型コロナウイルス感染症の特徴と実臨床. 2021年度 統計関連学会連合大会: 2021.

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	0	1	12	26	7

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
泉川公一・教授	日本内科学会雑誌編集委員	日本内科学会
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バイワーキング委員	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	感染症専門医制度試験問題作成委員	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	院内感染対策講習会講師	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副編集長	日本化学療法学会
泉川公一・教授	薬剤耐性菌感染症を対象とした抗菌薬ガイドライン作成に関する合同委員会委員	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	ICD制度協議会委員	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長	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	倫理委員会副委員長	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 One World Guideline
高園貴弘・准教授	ECMM/ISHAM One World Guideline “Candidiasis” contributor	ECMM/ISHAM One World Guideline
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	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	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	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(国際協力機構)
山本和子・講師	代議員	日本呼吸器学会
山本和子・講師	広報委員	日本呼吸器学会
山本和子・講師	COVID-19エキスパート委員会委員	日本呼吸器学会
山本和子・講師	Editorial Board Member	Antibiotics
山本和子・講師	プログラム委員	第62日本呼吸器学会学術講演会

山本和子・講師	評議員	日本感染症学会
山本和子・講師	評議員	日本化学療法学会
山本和子・講師	男女共同参画推進委員会委員	日本感染症学会
山本和子・講師	世話人	長崎臨床感染症研究会
田代将人・講師	日本医真菌学会 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	日本マイコプラズマ学会 評議員	日本マイコプラズマ学会
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

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	平成26年厚生労働科学研究委託費（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）「侵襲性酵母様真菌感染症に対する疫学研究及び診断・治療法の開発」
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」
泉川公一・教授	AMED	分担	感染症実用化研究事業 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「重症熱性血小板減少症候群（SFTS）の対策に資する開発研究」
泉川公一・教授	AMED	分担	ウイルス等感染症対策技術開発事業「COVID-19定量的スクリーニング（抗原・抗体検査）検査法の基盤開発」
山本和子・講師	文部科学省	分担	平成31年度ー平成35年度科学研究費補助金基盤研究（B）「組織骨格を利用した再生臓器におけるハイブリッド型血管ニッチの確立と移植研究」
山本和子・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)「hsdS遺伝子組換え膜光透過性固定株を用いた侵襲性肺炎球菌感染症のメカニズム解明」
山本和子・講師	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構（AMED）	代表	医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業「Roles of T follicular helper cells and tissue resident memory cells of mucosal immunity in COVID-19 disease severity」
山本和子・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	令和2年度 研究補助金「長崎県の重症熱性血小板減少症候群（SFTS）とそれ以外のダニ媒介感染症の鑑別スコアリング法の確立と予後因子を明らかにする調査研究」
山本和子・講師	Fisher & Paykel Healthcare	代表	「COVID-19呼吸不全患者の予後および合併症回避におけるhigh flow nasal cannula療法の有効性の検討」

山本和子・講師	長崎大学	代表	大学令和3年度「CHODAI共創グラント」 「ELISPOTを用いたCOVID-19患者の末梢血単核球インターフェロノン遊離解析とSARS-CoV2ウイルスのもつ抗酸菌特異抗原類似蛋白の同定」
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	公益財団法人MSD生命科学財団	代表	研究助成2019-感染症領域-若手研究者 「Galactosaminogalactanをターゲットにした肺アスペルギルス症の新規診断・治療法の開発」
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」
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」
田代将人・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「皮下空洞菌球留置による慢性アスペルギルス症マウスモデルの開発」
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	令和2年度 研究補助金 NPO法人「長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団」 「アスペルギルスの二次代謝産物がアスペルギローマの組織侵襲に与える影響の解析」
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・医科学研究拠点	代表	2021年度「放射線災害・医科学研究拠点」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」
田代将人・講師	千葉大学真菌医学研究センター	代表	令和3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	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」
山本和子・講師	日本リウマチ財団	代表	炎症性非コードRNAを介した関節リウマチ気道病変のメカニズム解明と新規治療への展開
山本和子・講師	日本女医会	代表	ムコイド型肺炎球菌の免疫学的特異性に着目した侵襲性感染症のメカニズムの解明
山本和子・講師	長崎大学令和3年度CHODAI共創グラント	代表	ELISPOTを用いたCOVID-19患者の末梢血単核球インターフェロノン遊離解析とSARS-CoV2ウイルスのもつ抗酸菌特異抗原類似蛋白の同定
山本和子・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	長崎県の重症熱性血小板減少症候群(SFTS)とそれ以外のダニ媒介感染症の鑑別スコアリング法の確立と予後因子を明らかにする調査研究
山本和子・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	分担	長崎県内の関節リウマチ患者を対象としたSARS-CoV-2ワクチン接種による免疫原性の評価
山本和子・講師	2021先導医療研究コアユニット	分担	新型コロナウイルス感染症の病態生理、疫学、診断、治療、予防に関する包括的研究ユニット
山本和子・講師	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)」

山本和子・講師	大正製薬株式会社	「酸素投与不要な COVID 19 肺炎患者に対するクラリスロマイシンの有効性を探索する ランダム化非盲検 3 群間比較試験 CAME COVID study」
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	大塚製薬株式会社	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

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
山本和子・講師	慢性肝疾患治療剤	2004年8月31日	2011年3月4日	特許第4695366号
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	出願中	特願2019 - 157354
高園貴弘 准教授 他	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	特願2022-043792

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
山本和子・講師	非常勤講師 (テクノロジーとグローバルヘルス)	順天堂大学医学部

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	[#知りたい] #コロナしっかり対策 (上) マスクの表と裏 正しく	読売新聞	2021年1月10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	[阪神大震災26年] (中) 医療派遣隊 新たな使命 (連載)	読売新聞	2021年1月10日	新型コロナウイルス感染症のパンデミック時における自然災害対応について紹介した
泉川公一・教授	コロナ禍の現状伝える番組合評 N I B 番審=長崎	読売新聞	2021年1月26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 県内初確認1年 / 患者急増 医療一時危機に / 1613人感染、37人死亡 接種体制構築急ぐ	長崎新聞	2021年3月14日	新型コロナウイルス感染症の感染対策の啓発とワクチン接種勧奨を行った
泉川公一・教授	変異株「従来の対策徹底を」長大・泉川センター長、注意喚起 新型コロナ / 長崎県	朝日新聞	2021年4月2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	「コロナ対策 改めて徹底を」長大副学長 変異ウイルス確認受け=長崎	読売新聞	2021年4月2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	長崎大・泉川教授 本県「第4波の兆し」 / 変異株拡大なら病床逼迫も / 長崎 新規感染4人	長崎新聞	2021年4月2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	本県「第4波の兆し」 / 泉川教授一問一答 / 「変異株でも対策同じ」 「黙食を」	長崎新聞	2021年4月2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	GW明け 第3波の「2倍超」／長崎大 県内推計／新型コロナ 行動変容あれば抑制	長崎新聞	2021年4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	長崎大コロナ推計／第4波に強い危機感／「昨春並みの自粛必要」	長崎新聞	2021年4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	新型コロナ感染 「来月10日頃130人」 長大、現状ペースで予測＝長崎	読売新聞	2021年4月24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 感染「来月10日頃920人」 長崎大＝福岡	読売新聞	2021年4月24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	コロナ最多65人感染 長崎大副学長 病床逼迫に警鐘＝長崎	読売新聞	2021年5月9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	COVID-19の県内初確認から1年を経過し、今後の見通しと感染対策	ニュース	2021年3月9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	COVID-19の県内初確認から1年を経過し、1年間の経過と今後の感染対策	pint	2021年3月15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	COVID-19について	長崎新聞ほか	2021年4月1日	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	COVID-19 第4波の予測	長崎新聞ほか	2021年4月22日	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	COVID-19 第5波について	長崎新聞ほか	2021年6月7日	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	記者レク	長崎新聞ほか	2021年4月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	JICA-Netマルチメディア教材「新型コロナウイルス感染症等の公衆衛生危機に係る日本及びJICAの取り組み」	JICA-Netマルチメディア教材	2021年4月	新型コロナウイルス感染症の日本ならびにJICAの取り組みについて解説した
泉川公一・教授	ワクチン接種後女性が脳出血のため死亡したことをうけて見解と今後の接種への向き合い方などについて	長崎新聞ほか	2021年4月	ワクチン接種に関する効果と副作用について紹介した
泉川公一・教授	新型コロナウイルスについて	長崎新聞ほか	2021年4月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	記者会見「新型コロナウイルス感染症 今後の対応と見通しについて」	長崎新聞ほか	2021年4月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	コロナ禍での災害対策 DICTの現状、活動の幅を広げていく上での人的・物的課題などについて	共同通信社	2021年5月	新型コロナウイルス感染症のパンデミック時における自然災害対応について紹介した
泉川公一・教授	新型コロナ重症患者さんに命の危機が迫っている場合など何らかの形で面会を許可しているのか	長崎新聞	2021年5月	新型コロナウイルス感染症の現場での対応について紹介した
泉川公一・教授	県内のコロナ感染状況について、県内のワクチン接種状況について 等	News every.	2021年6月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った

泉川公一・教授	記者レク	長崎新聞ほか	2021年6月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	建設中の「トリアージ施設」に関して コロナ患者トリアージの現状と施設完成後の活用方法について	長崎新聞	2021年6月	長崎大学病院のトリアージ施設について紹介した
泉川公一・教授	特殊災害・新興感染症トリアージユニット棟(TED棟)に関して	長崎新聞ほか	2021年7月	長崎大学病院のトリアージ施設について紹介した
泉川公一・教授	ワクチン接種が進み、抗体を持つ人が増えているが、日本はいつマスクを外すことが出来るのか等について	西日本新聞	2021年7月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	イブニング長崎	NHK	2021年7月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	記者レク	長崎新聞ほか	2021年7月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	記者レク	長崎新聞ほか	2021年8月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	特殊災害・新興感染症トリアージユニット棟看板除幕式の開催について(会見)	長崎新聞ほか	2021年10月21日	長崎大学病院のトリアージ施設について紹介した
泉川公一・教授	定例記者会見(第3回)	長崎新聞ほか	2021年10月21日	長崎大学病院のトリアージ施設について紹介した
泉川公一・教授	「年末年始の新型コロナウイルス対策」(会見)	長崎新聞ほか	2021年11月16日	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	「(コロナ) 状況報告と県民へのお願い」	週刊健康マガジン	2021年11月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	”マルっと”取材、「週刊健康マガジン」県医師会 森崎会長との対談	マルっと、週刊健康マガジン	2021年11月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	オミクロン株、コロナ年末年始対応関連の取材	イブニング長崎	2021年12月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	この1年の新型コロナについて	News every.	2021年12月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
泉川公一・教授	2021年コロナまとめ取材	長崎新聞	2021年12月	新型コロナウイルス感染症の現況の報告と感染対策の啓発を行った
山本和子・講師	プラズマ乳酸菌」コロナ治療有効性検証	長崎新聞	2021年12月4日	長崎大が新型コロナウイルス感染症患者に対する臨床研究開始
山本和子・講師	プラズマ乳酸菌」ウイルス複製増殖低下作用	健康産業流通新聞	2021年12月13日	キリンと国立感染研が発表 長崎大と特定臨床研究も
山本和子・講師	長崎大学で新型コロナウイルス感染症に対する特定臨床研究を開始	FOODS CHANNEL	2021年12月13日	長崎大学で、新型コロナウイルス感染症(COVID-19)患者に対する「乳酸菌L.ラクトイス・プラズマ(プラズマ乳酸菌)」を用いた特定臨床研究を開始

山本和子・講師	エキスパートがコロナ診療の疑問に答える	日経メディカル	2021年11月26日	新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 診療expert opinionワーキンググループによるCOVID-19診療に役立つ情報発信
---------	---------------------	---------	-------------	--

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
泉川公一・教授	日本医真菌学会学会賞	日本医真菌学会	慢性肺アスペルギルス症に関する基礎的・臨床的研究成果が優れていることから受賞にいたる
高園貴弘・准教授	2021年日本医真菌学会奨励賞	日本医真菌学会	慢性肺アスペルギルス症に関する原著論文 (J Clin Microbiol. 2019 Apr 26;57(5):e00095-19. 等) が評価されたため
田中健之・講師	国際緊急援助隊 (サモア麻疹アウトブレイク対応) の隊員に対する外務大臣感謝状授与	外務省	サモア国の麻疹アウトブレイクへの国際緊急援助隊感染症診療チーム隊員として医療支援へ参加したことへの感謝状
山本和子・講師	日本呼吸器学会若手研究者賞	アジア太平洋呼吸器学会	Emerging Talent Symposia: Bacterial & fungal infections in COVID-19 patients