

# 臨床熱帯医学分野

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Ashizawa H, Yamamoto K, Ashizawa N, Takeda K, Iwanaga N, Takazono T, Sakamoto N, Sumiyoshi M, Ide S, Umemura A, Yoshida M, Fukuda Y, Kobayashi T, Tashiro M, Tanaka T, Katoh S, Morimoto K, Ariyoshi K, Morimoto S, Tun MMN, Inoue S, Morita K, Kurihara S, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Associations between Chest CT Abnormalities and Clinical Features in Patients with the Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome. . *Viruses* 14(2): 2022. (IF: 5.048)
- 2 . Domai FM, Agrupis KA, Han SM, Sayo AR, Ramirez JS, Nepomuceno R, Suzuki S, Villanueva AMG, Salva EP, Villarama JB, Ariyoshi K, Mulholland K, Palla L, Takahashi K, Smith C, Miranda E: Measles outbreak in the Philippines: epidemiological and clinical characteristics of hospitalized children, 2016-2019.. *The Lancet Regional Health - Western Pacific* : 2022.
- 3 . Putong N, Agrupis KA, Villanueva AM, Suzuki S, Sayo AR, Dimaano E, de Guzman F, Tea?o R, Salazar MJ, Evangelista JW, Dimapilis A, Villarama JB, Ariyoshi K, Takahashi K, Smith C.: A call to protect non-clinical frontliners in the fight against COVID-19: evidence from a seroprevalence study in the Philippines. . *The Lancet Regional Health - Western Pacific* (100353): 2022.
- 4 . Kubo Y, Yasui K, Izumida M, Hayashi H, Matsuyama T: IDO1, FAT10, IFI6, and GILT are involved in the antiretroviral activity of gamma-interferon and IDO1 restricts retrovirus infection by autophagy enhancement. . *Cells* 11: 2240,2022. doi: 10.3390/cells11142240. (IF: 7.666)
- 5 . Tanaka Y, Yamamoto K, Morimoto S, Nabeshima T, Matsushima K, Ishimoto H, Ashizawa N, Hirayama T, Takeda K, Gyotoku H, Iwanaga N, Takemoto S, Fukahori S, Takazono T, Yamaguchi H, Kido T, Sakamoto N, Hosogaya N, Akabame S, Sugimoto T, Yamanashi H, Matsui K, Izumida M, Fujita A, Tashiro M, Tanaka T, Ariyoshi K, Furumoto A, Morita K, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H.: Evaluation of a Triage Checklist for Mild COVID-19 Outpatients in Predicting Subsequent Emergency Department Visits and Hospitalization during the Isolation Period: A Single-Center Retrospective Study.. *J Clin Med* 11(18): 2022.
- 6 . B G Dhouhadel, M Suzuki, T Ishifuji, M Yaegashi, N Asoh, M Ishida, S Hamaguchi, M Aoshima, M Yasunami, K Ariyoshi, K Morimoto: High prevalence of multiple serotypes of pneumococci in patients with pneumonia and their associated risk factors. *Thorax* 77(11): 1121-1130,2022. doi: 10.1136/thoraxjnl-2021-217979.
- 7 . N Saito, R M Solante, F D Guzman, E O Telan, D V Umipig, J P Calayo, C H Frayco, J C Lazaro, M R Ribo, A Q Dimapilis, VO Dimapilis, A M Villanueva, J L Mauhay, M Suzuki, M Yasunami, N Koizumi, E Kitashoji, K Sakashita, I Yasuda, A Nishiyama, C Smith, K Ariyoshi, C M Parry: A prospective observational study of community-acquired bacterial bloodstream infections in Metro Manila, the Philippines. *PLoS Negl Trop Dis* 16(5): e0010414,2022. doi: 10.1371/journal.pntd.0010414. (IF: 4.781)
- 8 . Y Tsukamoto, M Umeda, Y Muto, T Sugimoto, M Yamauchi, K Ando, K Ariyoshi: Severe Anemia Due to Cold Agglutinin Syndrome in a COVID-19 Patient with IgM Monoclonal Gammopathy of Undetermined Significance Successfully Treated with Corticosteroids. *Intern Med* 61(11): 1789-1793,2022. doi: 10.2169/internalmedicine.8647-21. (IF: 1.282)
- 9 . K Matsui, K Takahashi, M Tashiro, T Tanaka, K Izumikawa, T Miura, K Eishi, A Furumoto, K Ariyoshi: Clinical and microbiological characteristics and challenges in diagnosing infected aneurysm: a retrospective observational study from a single center in Japan. *BMC Infect Dis* 22(1): 585,2022. doi: 10.1186/s12879-022-07567-0. (IF: 3.669)
- 10 . F D Guzman, Y Iwamoto, N Saito, E P Salva, E M Dimaano, A Nishizono, M Suzuki, O Oloko, K Ariyoshi, C Smith, C M Parry, R M Solante: Clinical, epidemiological, and spatial features of human rabies cases in Metro Manila, the Philippines from 2006 to 2015. *PLoS Negl Trop Dis* 16(7): e0010595,2022. doi: 10.1371/journal.pntd.0010595. (IF: 4.781)
- 11 . R J Tactacan-Abrenica, D G Almonte, K A Agrupis, G M Malijan, S Suzuki, R D Cruz, R K Valdez, L Arcangel, K Ariyoshi, C Smith: Safeguarding equitable HIV service delivery at the health facility-level in a resource-limited setting during the pandemic. *Trop Med Health* 50(1): 48,2022. doi: 10.1186/s41182-022-00441-4. (IF: 0.92)
- 12 . N Nakada, K Yamamoto, M Tanaka, H Ashizawa, M Yoshida, A Umemura, Y Fukuda, S Katoh, M Sumiyoshi, S Mihara, T Kobayashi, Y Ito, N Ashizawa, K Takeda, S Ide, N Iwanaga, T Takazono, M Tashiro, T Tanaka, S Nakamichi, K Morimoto, K Ariyoshi, K Morita, S Kurihara, K Yanagihara, A Furumoto, K Izumikawa, H Mukae: Clinical Differentiation of Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome from Japanese Spotted Fever Affiliations expand. *Viruses* 14(8): 1807,2022. doi: 10.3390/v14081807. (IF: 5.818)

- 13 . N Koizumi, M Morita, H Nuradji, Susanti, S M Noor, N L P Indi Dharmayanti, P Randusari, Jung-Jung Mu, R M Solante, N Saito, K Ariyoshi, H T T Ha, T Wada, Y Akeda, K Miura: Comparative genomic analysis of *Leptospira* spp. isolated from *Rattus norvegicus* in Indonesia. *Infect Genet Evol* : 2022. doi: 10.1016/j.meegid.2022.105306. (IF: 4.393)
- 14 . T Arashiro, Y Arima, H Muraoka, A Sato, K Oba, Y Uehara, H Arioka, H Yanai, N Yanagisawa, Y Nagura, Y Kato, H Kato, AUeda, K Ishii, T Ooki, H Oka, Y Nishida, A Stucky, R Miyahara, C Smith, M Hibberd, K Ariyoshi, M Suzuki: Behavioral factors associated with SARS-CoV-2 infection in Japan . *Influenza Other Respir Viruses* 16(5): 952-961,2022. doi: 10.1111/irv.12992. (IF: 5.606)
- 15 . A Inoue, B G Dhouhadel, D Shrestha, G B Raya, Y Hayashi, S Shrestha, T Edwards, C M Parry, K Ariyoshi: Risk factors for wasting among hospitalised children in Nepal. *Trop Med Health* 50(1): 68,2022. doi: 10.1186/s41182-022-00461-0. (IF: 0.92)
- 16 . N Jain, I-Chun Hung, H Kimura, Y L Goh, W Jau, K L Anh Huynh, D S Panag, R Tiwari, S Prasad, E Manirambona, T Vasanthakumaran, T W Amanda, Ho-Wei Lin, N Vig, N T An, E Uwiringiyimana, D Popkova, Ting-Han Lin, M A Nguyen, S Jain, T P Umar, M H Suleman, E Efendi, Chuan-Ying Kuo, S P S Bansal, S Kauškale, Hui-Hui Peng, M Bains, M Rozevska, T H Tran, Meng-Shan Tsai, Pahulpreet, S Jiraboonsri, Ruo-Zhu Tai, Z A Khan, D T Huy, S Kositbovornchai, Ching-Wen Chiu, T H H Nguyen, Hsueh-Yen Chen, T Khongyot, Kai-Yang Chen, D T K Quyen, J Lam, K A S Dila, N T Cu, M T H Thi, L A Dung, K O N Thi, H A N Thi, M D T Trieu, Y C Thi, T T Pham, K Ariyoshi, C Smith, N T Huy: The global response: How cities and provinces around the globe tackled Covid-19 outbreaks in 2021. *Lancet Reg Health Southeast Asia* : 2022. doi: 10.1016/j.lansea.
- 17 . T Arashiro, Y Arima, A Stucky, C Smith, M Hibberd, K Ariyoshi, M Suzuki: Social and Behavioral Factors Associated with Lack of Intent to Receive COVID-19 Vaccine, Japan. *Emerg Infect Dis* 28(9): 1909-1910,2022. doi: 10.3201/eid2809. (IF: 16.126)
- 18 . R R Yanes, G M B Malijan, L K Escora-Garcia, S A M Ricafrente, M J Salazar, S Suzuki, C Smith, K Ariyoshi, R M Solante, E M Edrada, K Takahashi: Detection of SARS-CoV-2 and HHV-8 from a large pericardial effusion in an HIV-positive patient with COVID-19 and clinically diagnosed Kaposi sarcoma: a case report. *Trop Med Health* 50(1): 72,2022. doi: 10.1186/s41182-022-00464-x. (IF: 0.92)
- 19 . Y Aoki, C Smith, K Ariyoshi: Management of Transfusion-Dependent Thalassaemia Patients in Emergency Situations. *J Paediatr Child Health* 58(10): 1912-1913,2022. doi: 10.1111/jpc.16206. (IF: 1.929)
- 20 . G M B Malijan, T Edwards, K An Agrupis, S Suzuki, A M G Villanueva, A R Sayo, F D Guzman, A Q Dimapilis, R M Solante, E O Telan, D V Umipig, K Ota, F Nishimura, K Yanagihara, M J Salazar, E B Lopez, K Ariyoshi, C Smith: SARS-CoV-2 seroprevalence and infection rate in Manila, Philippines prior to national vaccination program implementation: a repeated cross-sectional analysis. *Trop Med Health* 50(1): 75,2022. doi: 10.1186/s41182-022-00468-7. (IF: 0.92)
- 21 . M Izumida, O Kotani, H Hayashi, C Smith, T Fukuda, K Suga, M Iwao, F Ishibashi, H Sato, Y Kubo: Unique mode of antiviral action of a marine alkaloid against Ebola virus and SARS-CoV-2. *Viruses* 14: 816,2022. doi: 10.3390/v14040816.
- 22 . Haruka Maeda, Nobuo Saito, Ataru Igarashi, Masayuki Ishida, Kazuya Suami, Ai Yagiuchi, Yuya Kimura, Masaru Komino, Hiromi Arai, Toru Morikawa, Iori Motohashi, Rei Miyazawa, Tetsu Moriyama, Hiroshi Kamura, Mayumi Terada, Osamu Kuwamitsu, Tomoichiro Hayakawa, Eiichiro Sando, Yasuji Ohara, Osamu Teshigahara, Motoi Suzuki, Konosuke Morimoto: Effectiveness of mRNA COVID-19 vaccines against symptomatic SARS-CoV-2 infections during the Delta variant epidemic in Japan: Vaccine Effectiveness Real-time Surveillance for SARS-CoV-2 (VERSUS). *Clin Infect Dis* 75(11): 1971-1979,2022. doi: 10.1093/cid/ciac292.. (IF: 11.8)
- 23 . Haruka Maeda, Bhim Gopal Dhouhadel, Eiichiro Sando, Motoi Suzuki, Akitsugu Furumoto, Norichika Asoh, Makito Yaegashi, Masahiro Aoshima, Masayuki Ishida, Sugihiro Hamaguchi, Yoshihito Otsuka, Konosuke Morimoto: Long-term impact of pneumococcal conjugate vaccines for children on adult pneumococcal pneumonia in Japan: Two multicenter observational studies from 2011 to 2020. *Vaccine* 40(37): 5504-5512,2022. doi: 10.1016/j.vaccine.2022.07.041.. (IF: 5.5)
- 24 . Ikkoh Yasuda, Motoi Suzuki, Haruka Maeda, Mayumi Terada, Eiichiro Sando, Chris Fook Sheng Ng, Hirono Otomaru, Lay-Myint Yoshida, Konosuke Morimoto: Respiratory virus detection in the upper respiratory tract of asymptomatic, community-dwelling older people. *BMC Infect Dis* 22(1): 411,2022. doi: 10.1186/s12879-022-07355-w.. (IF: 3.7)
- 25 . Koki Shimizu, Haruka Maeda, Eiichiro Sando, Ayumi Fujita, Masato Tashiro, Takeshi Tanaka, Koichi Izumikawa, Katsuaki Motomura, Konosuke Morimoto: Epidemiology of SARS-CoV-2 infection in nursing facilities and the impact of their clusters in a Japanese core city. *J Infect Chemother* 28(7): 955-961,2022. doi: 10.1016/j.jiac.2022.04.010.. (IF: 2.2)

## 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	0	4	0	5

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
有吉紅也：教授	日本内科学会 評議員	日本内科学会
有吉紅也：教授	日本感染症学会 評議員	日本感染症学会
有吉紅也：教授	日本熱帯医学会 監事	日本熱帯医学会
有吉紅也：教授	日本感染症学会西日本地方会 監事	日本感染症学会西日本地方会
有吉紅也：教授	日本臨床疫学会 臨床疫学上席専門家	日本臨床疫学会
有吉紅也：教授	感染症対策委員会委員	長崎県
有吉紅也：教授	特定疾患対策協議会委員	長崎県
有吉紅也：教授	予防接種健康被害調査委員会	長崎県
有吉紅也：教授	エイズ・性感染症専門部会会長	長崎県
有吉紅也：教授	教職員結核審査委員会委員	長崎県
有吉紅也：教授	指定難病審査会委員	長崎県
有吉紅也：教授	Tropical Medicine and Health 編集委員	日本熱帯医学会
久保嘉直・准教授	長崎県教育委員会高大連携推進委員会 委員	長崎県
久保嘉直・准教授	Frontiers in Microbiology 編集委員	雑誌社

## 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
有吉紅也・教授	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	分担	病理学的アプローチによる先天性感染症・原因不明感染症診断法の開発
有吉紅也・教授	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	分担	感染症分野における日本とアジア諸国の国際研究開発協力を促進する臨床研究・治験プラットフォーム形成と実証事業
有吉紅也・教授	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	分担	新型コロナウイルス感染症（COVID-19）の治療薬開発を加速する臨床研究基盤の整備
有吉紅也・教授	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	分担	ダニ媒介性感染症の総合的な対策に向けた研究
有吉紅也・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究B 結核接触者前向きコホートにおける制御性細胞に着目した結核発症前の免疫応答の解明
森本浩之輔・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 ワクチンで予防可能な疾病のサーベイランスとワクチン効果の評価に関する研究
森本浩之輔・教授	厚生労働行政推進調査事業費	分担	新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業 新型コロナウイルスワクチン等の有効性及び安全性の評価体制の構築に向けた研究
森本浩之輔・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究C 高齢者肺炎における肺炎球菌保菌調査の構築と分析
森本浩之輔・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究C パンデミック後を見据えた急性呼吸器感染症サーベイランスの構築

久保嘉直・准教授	国立研究開発法人 科学技術振興機構	代表	SCORE クルマエビ抗体様蛋白質Dscamを用いた診断法・治療法の開発
久保嘉直・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究C 細菌毒素の病原性における宿主因子GILTの働きに関する基礎及び臨床研究
久保嘉直・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究C 海産下等動物を利用したH I V増殖を抑制する新規宿主防御因子の同定
ドバデルビムグッパ ル・准教授	日本学術振興会	代表	若手(基金) 新規アッセイ法による肺炎球菌ワクチン接種幼児の唾液と血清における抗体レベルの比較
泉田真生・助教	日本学術振興会	代表	インターフェロン誘導性抗ウイルス因子の胎盤形成に及ぼす影響
前田 遥・特任研究員	日本学術振興会	代表	研究活動スタート支援 高齢者肺炎球菌性肺炎に特異的なQOL値を用いたワクチンの医療経済学的評価
前田 遥・特任研究員	日本学術振興会	代表	基盤研究C 新型コロナワクチンのワクチン効果の長期サーベイランスの構築と活用
有吉紅也・教授	シスメックス株式会社		多項目自動血球分析装置XNシリーズによる細菌感染症及びウイルス感染症鑑別アルゴリズムに関する臨床研究
有吉紅也・教授	シスメックス株式会社2		フィリピン・サンラザロ病院に入院する市中感染菌血症の起病菌と抗菌薬感受性を検討する臨床疫学研究
有吉紅也・教授	ファイザー株式会社		Nationwide Surveillance of Adult Community-Acquired Pneumonia in Japan (日本における成人の市中肺炎に関する全国調査。APSG-J ネットワークの拡大)

## その他

### 非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関係機関名
有吉紅也・教授	感染症学 講義	長崎市医師会看護学校
久保嘉直・准教授	非常勤講師(免疫学)	九州医学技術専門学校

### 特筆すべき事項

2022年3月6日(土) 「現在進行形の新興感染症COVID-19～試される国際社会の連携～」  
2022年8月27日(土)・28日(日)「国境を越えて地域の医療ニーズについて考える」  
2022年10月16日(日)「感染症とプラネタリーヘルス～持続可能な社会をめざす報道～」  
等のシンポジウムを行った