

# 臨床熱帯医学分野

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Tanaka T, Tashiro M, Ota K, Fujita A, Toyomitsu S, Kadota J, Fukuda Y, Sumiyoshi M, Ide S, Tachikawa N, Fujii H, Hibino M, Shiomi H, Izumida M, Matsui K, Yamauchi M, Takahashi K, Yamanashi H, Sugimoto T, Akamabe S, Umeda M, Shimizu M, Hosogaya N, Kosai K, Takeda K, Iwanaga N, Ashizawa N, Hirayama T, Takazono T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Kobayashi Y, Ariyoshi K, Mukae H, Yanagihara K, Kita K, Izumikawa K: Safety and efficacy of 5-aminolevulinic acid phosphate/iron in mild-to-moderate coronavirus disease 2019 A randomized exploratory phase II trial. *Medicine* 102(34): e34858,2023. doi: 10.1097/MD.00000000000034858.. (IF: 1.4)
- 2 . Han SM, Robert A, Masuda S, Yasaka T, Kanda S, Komori K, Saito N, Suzuki M, Endo A, Baguelin M, Ariyoshi K: Transmission dynamics of seasonal influenza in a remote island population. *Sci Rep* 13(1): 5393,2023. doi: 10.1038/s41598-023-32537-0. (IF: 3.8)
- 3 . Arashiro T, Arima Y, Kuramochi J, Muraoka H, Sato A, Chubachi K, Oba K, Yanai A, Arioka H, Uehara Y, Ihara G, Kato Y, Yanagisawa N, Nagura Y, Yanai H, Ueda A, Numata A, Kato H, Oka H, Nishida Y, Ishii K, Ooki T, Nidaira Y, Asami T, Jinta T, Nakamura A, Taniyama D, Yamamoto K, Tanaka K, Ueshima K, Fuwa T, Stucky A, Suzuki T, Smith C, Hibberd M, Ariyoshi K, Suzuki M: Immune escape and waning immunity of COVID-19 monovalent mRNA vaccines against symptomatic infection with BA.1/BA.2 and BA.5 in Japan. *Vaccine* 41(47): 6969-6979,2023. doi: 10.1016/j.vaccine.2023.10.021. (IF: 4.5)
- 4 . Aoki Y, Yoshimura K, Sakai A, Tachikawa A, Tsukamoto Y, Takahashi K, Yamano S, Smith C, Hayakawa K, Tasaki O, Ariyoshi K, Warrell DA: Exotic (non-native) snakebite envenomation in Japan: A review of the literature between 2000 and 2022. *Toxicon* 232: 107226,2023. doi: 10.1016/j.toxicon.2023.107226. (IF: 2.6)
- 5 . Arashiro T, Arima Y, Kuramochi J, Muraoka H, Sato A, Chubachi K, Yanai A, Arioka H, Uehara Y, Ihara G, Kato Y, Yanagisawa N, Ueda A, Kato H, Oka H, Nishida Y, Nidaira Y, Asami T, Jinta T, Nakamura A, Oba K, Taniyama D, Yamamoto K, Tanaka K, Ueshima K, Fuwa T, Stucky A, Suzuki T, Smith C, Hibberd M, Ariyoshi K, Suzuki M: Effectiveness of BA.1- and BA.4/BA.5-Containing Bivalent COVID-19 mRNA Vaccines Against Symptomatic SARS-CoV-2 Infection During the BA.5-Dominant Period in Japan. *Open Forum Infect Dis* 10(6): 240,2023. doi: 10.1093/ofid/ofad240. (IF: 3.8)
- 6 . Paghubasan J, Aoki Y, Tiglao PJG, Sarmiento MJ, Tan MA, Sarsalijo MS, Aquino GJB, Comandante JDL, Santamaria EB, Takahashi K, Smith C, Ariyoshi K, Ariyoshi K, D A Warrell: A case series of samar cobra, *Naja samarensis* Peters, 1861 (Elapidae) envenomation. *Toxicon* 233: 107008,2023. doi: 10.1016/j.toxicon.2022.107008. (IF: 2.6)
- 7 . Arashiro T, Arima Y, Muraoka H, Sato A, Oba K, Uehara Y, Arioka H, Yanai H, Kuramochi J, Ihara G, Chubachi K, Yanagisawa N, Nagura Y, Kato Y, Ueda A, Numata A, Kato H, Ishii K, Ooki T, Oka H, Nishida Y, Stucky A, Smith C, Hibberd M, Ariyoshi K, Suzuki M: Coronavirus Disease 19 (COVID-19) Vaccine Effectiveness Against Symptomatic Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2) Infection During Delta-Dominant and Omicron-Dominant Periods in Japan: A Multicenter Prospective Case-control Study (Factors Associated with SARS-CoV-2 Infection and the Effectiveness of COVID-19 Vaccines Study). *Clin Infect Dis* 76(3): e108-e115,203. doi: 10.1093/cid/ciac635. (IF: 8.2)
- 8 . Arashiro T, Arima Y, Kuramochi J, Muraoka H, Sato A, Chubachi K, Oba K, Yanai A, Arioka H, Uehara Y, Ihara G, Kato Y, Yanagisawa N, Nagura Y, Yanai H, Ueda A, Numata A, Kato H, Oka H, Nishida Y, Ooki T, Nidaira Y, Stucky A, Suzuki T, Smith C, Hibberd M, Ariyoshi K, Suzuki M: Letter to the editor: Importance of considering high-risk behaviours in COVID-19 vaccine effectiveness estimates with observational studies. *Euro Surveill* 28(4): 2300034,2023. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2023.28.4.2300034. (IF: 10)
- 9 . Maeda H, Saito N, Igarashi A, Ishida M, Terada M, Ito T, Ikeda H, Kamura H, Motohashi I, Kimura Y, Komino M, Arai H, Kuwamitsu O, Akuzawa N, Sando E, Morikawa T, Imura H, Inoue H, Hayakawa T, Teshigahara O, Ohara Y, Suzuki M, Morimoto K: Effectiveness of mRNA COVID-19 vaccines against symptomatic SARS-CoV-2 infections during the SARS-CoV-2 Omicron BA.1 and BA.2 epidemic in Japan: vaccine effectiveness real-time surveillance for SARS-CoV-2 (VERSUS). *Expert Rev Vaccines* 22(1): 288-298,2023. doi: 10.1080/14760584.2023.2188950. (IF: 5.5)
- 10 . Wakabayashi T, Hamaguchi S, Morimoto K, Adult Pneumonia Study Group-Japan: Clinically defined aspiration pneumonia is an independent risk factor associated with longterm hospital stay: a prospective cohort study. *BMC Pulm Med* 23(1): 351,2023. doi: 10.1186/s12890-023-02641-y. (IF: 2.6)

- 11 . Oda M, Yamaura K, Ishii H, Kitamura N, Tazawa R, Abe M, Tatsumi K, Eda R, Kondoh S, Morimoto K, Tanaka T, Yamaguchi E, Takahashi A, Izumi S, Sugiyama H, Nakagawa A, Tomii K, Suzuki M, Konno S, Ohkouchi S, Tode N, Handa T, Hirai T, Inoue Y, Arai T, Asakawa K, Tanaka T, Takada T, Nonaka H, Nakata K: Quantitative Evaluation of Changes in Three-Dimensional CT Density Distributions in Pulmonary Alveolar Proteinosis after GM-CSF Inhalation. *Respiration* 102(2): 101-109,2023. doi: 10.1159/000528038. (IF: 3.5)
- 12 . Yamashita Y, Yasuda I, Tanaka T, Ikeda T, Terada M, Takaki M, Tsuchihashi Y, Asoh N, Ohara Y, Enany S, Kobayashi H, Matsumoto S, Morimoto K: Antigen-specific cytokine profiles for pulmonary Mycobacterium avium complex disease stage diagnosis. *Front Immunol* 14: 1222428,2023. doi: 10.3389/fimmu.2023.1222428. (IF: 5.7)

## 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	2	0	1	7

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
有吉紅也・教授	評議員	日本内科学会
有吉紅也・教授	評議員	日本感染症学会
有吉紅也・教授	監事	日本熱帯医学会
有吉紅也・教授	臨床疫学上席専門家	日本臨床疫学会
有吉紅也・教授	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・性感染症専門部会部会長	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	日本熱帯医学会
有吉紅也・教授	Tropical Medicine and Health 編集委員	長崎県
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	Frontiers Media
森本浩之輔	倫理審査委員長	長崎県環境保健研究センター

## 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	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 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」
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	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	分担	フィリピンにおける抗酸菌疫学的実態の解明と国際共同研究を通じたグローバルフィジシャンサイエンティストの育成基盤構築 (フィリピンにおける呼吸器検体管理・解析)
久保嘉直・准教授	国立大学法人九州大学	分担	「総合知」を結集したトランスディシプリナリー型異分野融合研究基盤の創出シーズH23 「甲殻類抗体の抗原に対する親和性・特異性を高める改良法の開発」
森本浩之輔・教授	【厚生労働省】新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業	分担	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

久保嘉直・准教授	科学技術振興機構	分担	科学研究費助成事業 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および臨床研究」
森本浩之輔・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)「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」
前田 遥・特任研究員	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 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	科学研究費助成事業 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	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	非常勤講師 (感染症学)	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

### 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
久保嘉直・准教授	新聞掲載	日本経済新聞	2023年6月17日	久保が行っているエビ抗体に関する研究について説明を行った。

### 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
前田 遥	西日本地方会「感染症優秀論文賞」	日本感染症学会 西日本地方会	Effectiveness of Messenger RNA Coronavirus Disease 2019 Vaccines Against Symptomatic Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Infections During the Delta Variant Epidemic in Japan: Vaccine Effectiveness Real-time Surveillance for SARS-CoV-2 (VERSUS) .