

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Arashiro T, Miwa M, Nakagawa H, Takamatsu J, Oba K, Fujimi S, Kikuchi H, Iwasawa T, Kanbe F, Oyama K, Kanai M, Ogata Y, Asakura T, Asami T, Mizuno K, Sugita M, Jinta T, Nishida Y, Kato H, Atagi K, Higaki T, Nakano Y, Tsutsumi T, Doi K, Okugawa S, Ueda A, Nakamura A, Yoshida T, Shimada-Sammori K, Shimizu K, Fujita Y, Okochi Y, Tochitani K, Nakanishi A, Rinka H, Taniyama D, Yamaguchi A, Uchikura T, Matsunaga M, Aono H, Hamaguchi M, Motoda K, Nakayama S, Yamamoto K, Oka H, Tanaka K, Inoue T, Kobayashi M, Fujitani S, Tsukahara M, Takeda S, Stucky A, Suzuki T, Smith C, Hibberd M, Ariyoshi K, Fujino Y, Arima Y, Takeda S, Hashimoto S, Suzuki M: COVID-19 vaccine effectiveness against severe COVID-19 requiring oxygen therapy, invasive mechanical ventilation, and death in Japan: A multicenter case-control study (MOTIVATE study). *Vaccine* 42(3): 677-688, 2024. doi: 10.1016/j.vaccine.2023.12.033.
- 2 . Oliveira Hashiguchi L, Ferrer JP, Suzuki S, Faguer BN, Solon JA, Castro MC, Ariyoshi K, Cox SE, Edwards T: Glycemic control during TB treatment among Filipinos: The Starting Anti-Tuberculosis Treatment Cohort Study. *PLOS Glob Public Health* 4(5): e0003156, 2024. doi: 10.1371/journal.pgph.0003156.
- 3 . Dhoubhadel BG, Sawada I, Shrestha D, Fukuya Y, Raya GB, Nébié EI, Hayashi Y, Pasakhala R, Suzuki M, Morimoto K, Parry CM, Ariyoshi K: A description of a pre-emptive typhoid Vi capsular polysaccharide vaccination campaign after the 2015 earthquake in Nepal and vaccine effectiveness evaluation. *Trop Med Health* 52(1): 14, 2024. doi: 10.1186/s41182-024-00580-w.
- 4 . Hanada M, Ishimatsu Y, Sakamoto N, Ashizawa N, Yamanashi H, Sekino M, Izumikawa K, Mukae H, Ariyoshi K, Maeda T, Hara T, Sato S, Kozu R: Platypnoea-orthodeoxia syndrome in COVID-19 pneumonia patients: An observational study. *Respir Investig* 62(2): 291-294, 2024. doi: 10.1016/j.resinv.2024.01.006.
- 5 . Maeda H, Saito N, Igarashi A, Ishida M, Terada M, Masuda S, Osawa R, Hosokawa N, Nakashima K, Kamura H, Imura H, Inoue H, Matsuzaka S, Sugimoto Y, Kuwamitsu O, Motohashi I, Morikawa T, Oda R, Hoshina Y, Matono T, Teshigahara O, Sando E, Asami S, Kudo S, Akizuki N, Muto Y, Hayakawa T, Kishaba T, Ohara Y, Kubo Y, Suzuki M, Morimoto K: Effectiveness of primary series, first, and second booster vaccination of monovalent mRNA COVID-19 vaccines against symptomatic SARS-CoV-2 infections and severe diseases during the SARS-CoV-2 omicron BA.5 epidemic in Japan: vaccine effectiveness real-time surveillance for SARS-CoV-2 (VERSUS). *Expert Review of Vaccines* 23(1): 213-225, 2024. doi: 10.1080/14760584.2024.2310807.
- 6 . Hayashi H, Mak TW, Tanaka Y, Kubo Y, Izumida M, Urae R, Matsuyama T: Development of a highly sensitive platform for protein-protein interaction detection and regulation of T cell function. *PNAS* 121(33): e2318190121, 2024. doi: 10.1073/pnas.2318190121.
- 7 . Nakamura T, Izumida M, Hans MB, Suzuki S, Takahashi K, Hayashi H, Ariyoshi K, Kubo Y: Post-transcriptional induction of the antiviral host factor GILT/IFI30 by interferon gamma. *International Journal of Molecular Sciences* 25(17): 9663, 2024. doi: 10.3390/ijms25179663.
- 8 . Kubo Y, Hans MB, Nakamura T, Hayashi H: The furin protease dependence and antiviral GBP2 sensitivity of murine leukemia virus infection are determined by the amino acid sequence at the envelope glycoprotein cleavage site. *International Journal of Molecular Sciences* 25(18): 9987, 2024. doi: 10.3390/ijms25189987.
- 9 . Izumida M, Jobe H, Coker EG, Barry A, Rashid M, Manneh IL, Daffeh GK, Ariyoshi K, Sutherland JS: HBHA induces IL-10 from CD4+ T cells in patients with active tuberculosis but IFN- γ and IL-17 from individuals with Mycobacterium tuberculosis infection. *Frontiers in Immunology* 15: 1422700, 2024. doi: 10.3389/fimmu.2024.
- 10 . Hashiguchi LO, Ferrer JP, Suzuki S, Faguer BN, Solon JA, Castro MC, Ariyoshi K, Cox SE, Edwards T: Glycemic control during TB treatment among Filipinos: The Starting Anti-Tuberculosis Treatment Cohort Study. *PLOS Global Public Health* 4(5): e0003156, 2024. doi: 10.1371/journal.pgph.0003156.
- 11 . Xu Q, Nabeshima T, Hamada K, Sugimoto T, Tun MMN, Morita K, Yamanashi H, Maeda T, Ariyoshi K, Takamatsu Y: Transmission of Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome Virus to Human from Nonindigenous Tick Host, Japan. *Emerging Infectious Diseases* 30(11): 2419-2423, 2024. doi: 10.3201/eid3011.240912.
- 12 . Arashiro T, Solante R, Sayo AR, Garcia RM, Kris M, Suzuki S, Malijan GM, Salazar MJ, Salazar MA, Ortal-Cruz A, Go GD, Miranda E, Carandang-Cuvin M, Calayo JP, Shin J, Hibberd M, Ariyoshi K, Smith C: Factors associated with COVID-19 in-hospital death and COVID-19 vaccine effectiveness against COVID-19 hospitalization in the Philippines during pre-omicron and omicron period: A case-control study (MOTIVATE-P study). *Epidemiology and Infection* 153: e18, 2024. doi: 10.1017/S0950268824001845.
- 13 . Arashiro T, Berba RP, Calayo JP, Kris M, Garcia RM, Suzuki S, Dungog C, Rivera J, Malijan GM, Agrupis KA, Salazar MJ, Salazar MA, Shin J, Hibberd M, Ariyoshi K, Smith C: Sociobehavioural factors associated with SARS-CoV-2 infection and COVID-19 vaccine effectiveness against medically attended, symptomatic SARS-CoV-2 infection in the Philippines: a prospective case-control study (FASCINATE-P study). *Western Pacific Surveillance and Response Journal* 16(1): 1-12, 2024. doi: 10.5365/wpsar.2025.16.1.1131.

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	3	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	長崎県
有吉紅也・教授	Tropical Medicine and Health 編集委員	日本熱帯医学会
森本浩之輔	長崎県環境保健研究センター倫理審査委員会・委員長	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

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	フィリピンにおける抗酸菌症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）
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	科学研究費助成事業 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」
森本浩之輔・教授	日本学術振興会	代表	科研費（森本）基C（基金）「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H「甲殻類抗体様蛋白質Dscamを用いたコレラ、ジフテリアの迅速診断法の開発」

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」
泉田真生・助教	科学技術振興機構	代表	科学研究費助成事業若手(基金)「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」
泉田真生・助教	科学技術振興機構	代表	科学研究費助成事業若手(基金)「ウイルス感染症に対する宿主防御機構の解明に基づく新規治療薬シーズ創出」
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」
前田 遥・特任研究員	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	分担	革新的医薬品等開発「自治体基盤データベースを活用したワクチンの有効性・安全性・経済性のエビデンス創出研究」
有吉紅也・教授	ファイザー株式会社	Nationwide Surveillance of Adult CommunityAcquired 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)	

特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
久保嘉直・准教授	蛋白質分子、蛋白質分子の製造法、及び、方法	2024年2月2日	出願中	特願2024-014783

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