

熱帯微生物学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Buerano CC, Pangilinan LS, Dimamay MTA, Mapua CA, Dimamay MPS, Matias RR, Natividad FF, de Guzman Daroy ML, Hasebe F, Morita K, Moi ML.: Zika Virus Infection, Philippines, 2012. *Emerg Infect Dis* 26(9): 2300-2301, 2020 . (IF: 6.81)
2. Inagaki T, Yamada S, Fujii H, Yoshikawa T, Shibamura M, Harada S, Fukushi S, Le MQ, Nguyen CT, Nguyen TTT, Nguyen TT, Nguyen TT, Quach VT, Thong VD, Mori K, Sasaki M, Setiyono A, Handharyani E, Takeyama H, Hasebe F, Saijo M.: Characterization of a novel alphaherpesvirus isolated from the fruit bat *Pteropus lylei*, in Viet Nam. *J Virol* 94(18): e00673-20, 2020 . (IF: 4.501)
3. Nguyen CT, Moi ML, Le TQM, Nguyen TTT, Vu TBH, Nguyen HT, Pham TTH, Le THT, Nguyen LMH, Phu Ly MH, Ng CFS, Takemura T, Morita K, Hasebe F.: Prevalence of Zika virus neutralizing antibodies in healthy adults in Vietnam during and after the Zika virus epidemic season: a longitudinal population-based survey. *BMC Infect Dis* 20(1): 332, 2020 . (IF: 2.688)
4. Nguyen NT, Takemura T, Pham AHQ, Tran HT, Vu KCT, Tu ND, Huong LT, Cuong NT, Kasuga I, Hasebe F, Suzuki M.: Whole-genome sequencing and comparative genomic analysis of *Shewanella xiamenensis* strains carrying blaOXA-48-like genes isolated from water environment in Vietnam. *J Glob Antimicrob Resist* 21: 272-274, 2020 . (IF: 2.74)
5. Maeda Y, Takemura T, Chikata T, Kuwata T, Terasawa H, Fujimoto R, Kuse N, Akahoshi T, Murakoshi H, Van Tran G, Zhang Y, Pham CH, Pham AHQ, Monde K, Sawa T, Matsushita S, Nguyen TV, Van Nguyen K, Hasebe F, Yamashiro T, Takiguchi M.: Existence of replication-competent minor variants with different coreceptor usage in plasma from HIV-1-infected individuals. *J Virol* 94(12): e00793-20, 2020 . (IF: 4.501)
6. Le TQM, Takemura T, Moi ML, Nabeshima T, Nguyen LKH, Hoang VMP, Ung THT, Le TT, Nguyen VS, Pham HQA, Duong TN, Nguyen HT, Ngu DN, Nguyen CK, Morita K, Hasebe F, Dang DA.: Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Shedding by Travelers, Vietnam, 2020. *Emerg Infect Dis* 26(7): 1624-1626, 2020 . (IF: 6.81)
7. LE Huy H, Koizumi N, Ung TTH, LE TT, Nguyen HLK, Hoang PVM, Nguyen CN, Khong TM, Hasebe F, Haga T, LE MTQ, Hirayama K, Miura K: Antibiotic-resistant *Escherichia coli* isolated from urban rodents in Hanoi, Vietnam. *J Vet Med Sci* 82(5): 653-660, 2020 . (IF: 1.47)
8. Ngwe Tun MM, Thuy NTT, Ando T, Dumre SP, Soe AM, Buerano CC, Tuan NM, Nguyen Thanh Nhan L, Van Quang P, Hung NT, Mai LTQ, Morita K, Hasebe F. : Clinical, Virological, and Cytokine Profiles of Children Infected with Dengue Virus during the Outbreak in Southern Vietnam in 2017. *Am J Trop Med Hyg* 102(6): 1217-1225, 2020 . (IF: 2.25)
9. Wijesooriya SL, Nguyen CT, Nguyen TTT, Vu TBH, Taichiro T, Morita K, Le TQM, Dang DA, Hasebe F, Moi ML. : Long-term surveillance needed to detect Zika virus outbreaks in endemic regions. *Lancet Infect Dis* 20(2): 168-169, 2020 . (IF: 24.446)
10. Hoa-Tran TN, Nakagomi T, Vu HM, Nguyen TTT, Takemura T, Hasebe F, Dao ATH, Anh PHQ, Nguyen AT, Dang AD, Nakagomi O.: Detection of three independently-generated DS-1-like G9P[8] reassortant rotavirus A strains during the G9P[8] dominance in Vietnam, 2016-2018. *Infect Genet Evol* 80(11): 104194, 2020 . (IF: 2.67)

B 邦文

B-a

1. 長谷部太: ウエストナイル熱. *日本臨牀*79(2): 223-225, 2020

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
1	2	0	1	0	2

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
森田 公一・教授	日本医療研究開発機構（AMED）	代表	ベトナムにおける新興・再興感染症研究推進プロジェクト

森田 公一・教授	日本学術振興会 (JSPS)	代表	アジアに展開する感染症研究拠点を活用した新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) に関する緊急研究
モイ メン リン・教授	東海大学 (日本医療研究開発機構 (AMED))	分担	ハイリスク患者選別のためのCOVID-19ウイルス抗原特異的免疫応答の網羅的評価法の開発
長谷部 太・教授	大阪大学 (日本医療研究開発機構 (AMED))	分担	インドシナ半島における新型コロナウイルス感染症対策の確立に向けた研究 (大阪大学、タイ拠点の活用)
長谷部 太・教授	京都大学 (日本医療研究開発機構 (AMED))	分担	ベトナムSARS-CoV-2非感染健常者および回復患者でのSARS-CoV-2交差反応性T細胞、B細胞の解析に基づくCOVID-19予後関連免疫因子の同定
竹村 太地郎・助教	国立感染症研究所 (日本医療研究開発機構 (AMED))	分担	自然環境中における細菌-プラスミド相互作用の網羅的解析
モイ メン リン・教授	北海道大学 (日本医療研究開発機構 (AMED))	分担	フラビウイルス感染症における抗原特異的免疫応答の網羅的評価法の開発および重症化リスク選定とワクチン開発に向けた応用に関する研究
竹村 太地郎・助教	熊本大学 (日本医療研究開発機構 (AMED))	分担	治療・予防を目指したHIV-1サブタイプA/E感染症の研究開発