

免疫学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Asahi H, Niihara M, Inoue S-I, Sendo F, Kobayashi F, Wada A: Dihydroartemisinin Disrupts Zinc Homeostasis in *Plasmodium falciparum* To Potentiate Its Antimalarial Action via Pyknosis. ACS Infectious Diseases 9(7): 1303-1309, 2023. doi: 10.1021/acscinfecdis.3c00031. (IF: 4)
2. Macalinao ML, Inoue S-I, Tsogtsaikhan S, Matsumoto H, Bayarsaikhan G, Jian J-Y, Kimura K, Yasumizu Y, Inoue T, Yoshida H, Hafalla J, Kimura D, Yui K: IL-27 produced during acute malaria infection regulates Plasmodium-specific memory CD4+ T cells.. EMBO molecular medicine : e17713, 2023. doi: 10.15252/emmm.202317713. (IF: 9)

A-b

1. Bayarsaikhan G, Ibraheem Y, Inoue S-I: $\gamma\delta$ T-cell-mediated immune responses to malaria. Microbiology and Immunology 67(5): 239-247, 2023. doi: 10.1111/1348-0421.13059. (IF: 1.9)

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	0	1	0	0	5

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
井上信一・准教授	日本寄生虫学会 倫理委員会・利益相反委員会委員	日本寄生虫学会
井上信一・准教授	長崎大学 先端ゲノム研究センター利用者協議会委員	長崎大学
井上信一・准教授	Associate Editor, Microbiology and Immunology.	日本生体防御学会
井上信一・准教授	長崎大学・バイオメディカルモデル動物研究センター利用者会議委員	長崎大学
井上信一・准教授	評議員	日本寄生虫学会

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
井上信一・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(B)「マラリア慢性感染における記憶CD4+T細胞のIL-27による制御とその解除」
井上信一・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「マラリアにおける時限的IFN- γ 阻害が記憶CD4+細胞を増強する機序の解明」
井上信一・准教授	日本学術振興会	二国間交流事業 共同研究	「三日熱マラリアの重症化における自然免疫様細胞 $\gamma\delta$ T細胞の役割の解明」
井上信一・准教授	日本学術振興会	二国間交流事業 共同研究	「マラリア伝搬低減地域におけるマラリア原虫感染免疫記憶の維持」

特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
井上信一・准教授	慢性感染症に対する免疫増強蘇生物および慢性感染症治療用医薬	2021年3月25日	出願中	特願2021-052113