

免疫学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Enders M, Bayarsaikhan G, Ghilas S, Chua Y C, May R, de Menezes M, Ge Z, Tan P, Cozijnsen A, Mollard V, Yui K, McFadden G, Lahoud M, Caminschi I, Purcell A, Schittenhelm R, Beattie L, Heath W, Fernandez-Ruiz D: Plasmodium berghei Hsp90 contains a natural immunogenic I-Ab-restricted antigen common to rodent and human Plasmodium species. Current Research in Immunology 2: 79-92, 2021. doi: 10.1016/j.crimmu.2021.06.002.
2. Wada H, Nakamura M, Inoue S-I, Kudo A, Hanawa T, Iwakura Y, Kobayashi F, Kamma H, Kamiya S, Ito K, Barnes P, Takizawa H: Dual interleukin-17A/F deficiency protects against acute and chronic response to cigarette smoke exposure in mice. Scientific Reports 11(1): 11508, 2021. doi: 10.1038/s41598-021-90853-9. (IF: 4.996)
3. Jian J-Y, Inoue S-I, Bayarsaikhan G, Miyakoda M, Kimura D, Kimura K, Nozaki E, Sakurai T, Fernandez-Ruiz D, Heath W, Yui K: CD49d marks Th1 and Tfh-like antigen-specific CD4+ T cells during Plasmodium chabaudi infection. International immunology 33(8): 409-422, 2021. doi: 10.1093/intimm/dxab020. (IF: 5.071)

A-b

1. Yui K, Inoue S-I: Host-pathogen interaction in the tissue environment during Plasmodium blood-stage infection. Parasite Immunology 43(2): e12763, 2021. doi: 10.1111/pim.12763. (IF: 2.206)

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	0	0	4

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
由井克之・教授	評議員	日本寄生虫学会
由井克之・教授	理事	日本寄生虫学会
由井克之・教授	評議員	日本免疫学会
井上信一・准教授	日本免疫学会 免疫ふしぎ未来実行委員	日本免疫学会
井上信一・准教授	日本寄生虫学会南日本支部 会計監査	日本寄生虫学会
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	Associate Editor, Microbiology and Immunology.	日本生体防御学会
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
由井克之・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)「マラリア原虫特異的Tr27細胞の感染制御における役割と抗原認識に関する研究」
由井克之・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))「感染対策の進むフィリピンにおけるマラリア免疫応答の記憶維持に関する国際共同研究」
由井克之・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「マラリアにおける免疫記憶抑制ーIL-27依存的細胞死のメカニズム解明ー」

由井克之・教授	日本学術振興会	代表	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」
井上信一・准教授	日本学術振興会	代表	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	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「マラリア原虫特異的Tr27細胞の感染制御における役割と抗原認識に関する研究」
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 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))「感染対策の進むフィリピンにおけるマラリア免疫応答の記憶維持に関する国際共同研究」
井上信一・准教授	日本学術振興会	分担	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」
井上信一・准教授	一般財団法人輔仁会	代表	令和3年度輔仁会若手教育研究者のための助成金「マラリア感染初期におけるCD4+T細胞分化制御機構の解明」
Bayarsaikhan Ganchimeg・助教	日本学術振興会	代表	若手研究「Distinct roles of IL-27 produced by macrophages and dendritic cells in shaping the immune response against Plasmodium parasites」
Bayarsaikhan Ganchimeg・助教	日本学術振興会	分担	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」
Bayarsaikhan Ganchimeg・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))「感染対策の進むフィリピンにおけるマラリア免疫応答の記憶維持に関する国際共同研究」
Bayarsaikhan Ganchimeg・助教	長崎大学リスタートアップ研究費	代表	Distinct roles of IL-27 produced by macrophages and dendritic cells in shaping the immune response against Plasmodium parasites

特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
由井克之・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
由井克之・教授	抗原または薬物送達複合体	2011年2月24日	2015年11月13日	特許第5835741号

その他

非常勤講師

氏名・職	職 (担当科目)	関 係 機 関 名
由井克之・教授	非常勤講師 (生体防御医学 寄生虫学)	岡山大学医学部
由井克之・教授	特別講師 (医動物学演習・実習)	信州大学医学部