

## 免疫学(医動物学)

### A 欧 文

#### A-a

1. Okamoto K, Kinoshita H, del Camen Parquet M, Rawekiensya M, Kimura D, Yui K, Alimul Islam M, Hasebe F, Morita K: Dengue virus strain DEN2 16681 utilizes a specific glycochain of syndecan-2 proteoglycan as a receptor. *J Gen Virol*, 93: 761-770, 2012 (IF:3.363) \*○
2. Chapman LM, Aggrey AA, Field DJ, Srivastava K, Ture S, Yui K, Topham DJ, Baldwin III WM, Morell CN: Platelets presents antigen in the context of MHC class I. *J. Immunol.*, 189 (2): 916-923, 2012 (IF:5.788) \*☆
3. Inoue M, Jianxia T, Miyakoda M, Kaneko O, Yui K, Culleton R: The species specificity of immunity generated by live whole organism immunization with erythrocytic and pre-erythrocytic stages of rodent malaria parasites and implications for vaccine development. *Int. J. Parasitol.*, 42: 859-870, 2012 (IF:3.393) \*○★
4. Miyakoda M, Kimura D, Honma K, Kimura K, Yuda M, Yui K: Development of memory CD8<sup>+</sup> T cells and their recall responses during blood-stage infection with Plasmodium berghei ANKA. *J. Immunol.*, 189(9):4396-4404, 2012 (IF:5.788) \*★◇
5. Ito S, Nagata Y, Susumu S, Yoneda A, Matsuo M, Yui K, Udon H, Eguchi S, and Kanematsu T: Phenotypic analysis of monocyte-derived dendritic cells loaded with tumor antigen with heat-shock cognate protein-70. *Anticancer Res*, 32 (11): 4897-4904, 2012 (IF:1.725) \*○★

#### A-c

1. Kimura D, Miyakoda M, Kimura K, Yui K: Regulation of T cell responses during infection with *P. berghei* ANKA leading to the protective immunity and pathogenesis of cerebral malaria. The 6<sup>th</sup> Nagasaki symposium on tropical and emerging infectious diseases, The 11<sup>th</sup> Nagasaki-Singapore medical symposium. pp23, 2012
2. Miyakoda M, Kimura D, Honma K, Kimura K., M. Yuda, K. Yui. Development of memory D8<sup>+</sup> T cells and their recall responses during blood-stage infection with *Plasmodium berghei* ANKA., Immunological mechanisms of vaccination, Keystone sumposia global health series, pp84, 2012
3. Kimura D, Miyakoda M, Honma K, Kimura K, Hara H, Yoshida H, Yui K: Inhibition of IL-2 production by CD4<sup>+</sup> T-cells during infection with *Plasmodium berghei* ANKA, The 15<sup>th</sup> Japan-Korea Parasitologists' Seminar, pp68, 2012
4. Kimura D, Miyakoda M, Honma K, Kimura K, Hara H, Yoshida H, Yui K: Inhibition of IL-2 production by novel regulatory CD4<sup>+</sup> T-cells during infection with malaria parasites, Proceeding of the 12<sup>th</sup> Asian-Pacific Congress for Parasitic Zoonoses, pp46, 2012

### B 邦 文

#### B-c

1. 木村大輔, 都田真奈, 本間季里, 由井克之:ELISA法によるサイトカイン・特異抗体の定量, 寄生虫学研究 材料と方法. pp51-54, 2012
2. 本間季里, 木村大輔, 都田真奈, 由井克之:細胞内サイトカイン染色法, 寄生虫学研究 材料と方法. pp81-83, 2012
3. Masoud A, Honma K, Kimura D, Miyakoda M, Tamura T, Kimura K, Matsuyama T, Ulf K, Yui K: The critical role of IRF4 in skin DC for the induction of protective immunity against *L. major* infection. 第81回日本寄生虫学会大会 プログラム・抄録集, 2012
4. 本間季里, 木村大輔, 木村一美, 都田真奈, 茂呂和世, 小安重夫, 松山俊文, 由井克之: Th2 非依存的な*N. brasiliensis* 感染排除機構の解析|ナチュラルヘルパー細胞の解析. 第81回日本寄生虫学会大会 プログラム・抄録集, 2012
5. 黒崎友亮, 児玉幸修, HG Kofi, 菊池三穂子, 柳 哲雄, 坪井敬文, 佐々木 均, 由井克之, 平山謙二: Nanoparticle-coated PyMSP-1 plasmid engages CD40 on DCs to produce high levels of IL-12, CM Sama, SM Nasir. 第81回日本寄生虫学会大会 プログラム・抄録集, 2012
6. 井上愛実, ズングラナ・オーグスチン, 都田真奈, 唐 建霞, 金子 修, 由井克之, カレントン・リチャード:マラリア赤内型および赤外型に対する獲得防御免疫の種特異性. 第81回日本寄生虫学会大会 プログラム・抄録集, 2012
7. 田村隆彦、木村一美、油田正夫、由井克之、マウスマラリア感染におけるFlt3 ligand 発現による原虫血症抑制メカニズムの解析、第81回日本寄生虫学会大会 プログラム・抄録集、2012
8. 木村大輔、都田真奈、本間季里、木村一美、原 博満、吉田裕樹、由井克之:マラリア原虫感染によって引き起こされるCD4<sup>+</sup>T細胞のIL-2産生抑制機序の解析. 第81回日本寄生虫学会大会 プログラム・抄録集. pp74, 2012

9. 都田真奈, 木村大輔, 本間季里, 木村一美, 油田正夫, 由井克之:マラリア原虫感染中にみられる抗原特異的記憶CD8<sup>+</sup>T細胞の二次応答の抑制. 第81回日本寄生虫学会大会 プログラム・抄録集, 2012
10. 木村一美, 木村大輔, 都田真奈, 本間季里, 田村隆彦, 油田正夫, 由井克之:マラリア肝細胞期における抗原提示機構の解析. 第81回日本寄生虫学会大会 プログラム・抄録集, 2012
11. 木村一美, 木村大輔, 都田真奈, 本間季里, 田村隆彦, 油田正夫, 由井克之: モデル抗原組換えマラリア原虫を用いた肝細胞期防御免疫機構の解析. 第65回日本寄生虫学会南日本支部大会第62回日本衛生動物学会南日本支部大会合同大会 抄録集, 2012
12. Miyakoda M, Honma K, Kimura D, Kimura K, Matsuyama T, Yui K: IRF4 controls cytokine signals and plays critical roles for proliferation and differentiation of CD8<sup>+</sup> T cells. 第41回日本免疫学会総会・学術集会記録, pp170, 2012
13. Kimura D, Miyakoda M, Honma K, Kimura K, Hara H, Yoshida H, Yui K: CD4<sup>+</sup> T cells produce EBI-3+ cytokine inhibiting their own protective immune responses during infection with malaria parasites. 第41回日本免疫学会総会・学術集会記録, pp153, 2012
14. Honma K, Kimura D, Kimura K, Miyakoda M, Kazuyo M, Koyasu S, Matsuyama T, Yui K: Negative regulation of Th2-type cytokine production by IRF4 in natural helper cells. 第41回日本免疫学会総会・学術集会記録, 2012

### 論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
2012	5	0	4	0	9	5	0	0	14	0	14	23

### 学会発表数一覧

	A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
		シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
2012	0	3	0	3	0	1	12	13	16

### 論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
2012	0.391	1.8	0.556	1

### Impact factor値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2012	20.057	4.011	4.011