1. **Ayumu Kuroishi, Akatsuki Saito, Yasuhiro Shingai, Tatsuo Shioda, Masako Nomaguchi, Akio Adachi, Hirofumi Akari *and* Emi E. Nakayama :** Modification of a loop sequence between alpha-helices 6 and 7 of virus capsid (CA) protein in a human immunodeficiency virus type 1 (HIV-1) derivative that has simian immunodeficiency virus (SIVmac239) vif and CA alpha-helices 4 and 5 loop improves replication in cynomolgus monkey cells., *Retrovirology,* **Vol.6,** 70, 2009.
2. **Abhay Jere, Mikako Fujita, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Role of HIV-1 Nef protein for virus replication in vitro., *Microbes and Infection,* **Vol.12,** *No.1,* 65-70, 2009.
3. **Tomoki Yamashita, Masako Nomaguchi, Ariko Miyake, Tsuneo Uchiyama *and* Akio Adachi :** Status of APOBEC3G/F in cells and progeny virions modulated by Vif determines HIV-1 infectivity., *Microbes and Infection,* **Vol.12,** *No.2,* 166-171, 2009.
4. **Mikako Fujita, Masami Otsuka, Masako Nomaguchi *and* Akio Adachi :** Multifaceted activity of HIV Vpr/Vpx proteins: the current view of their virological functions., *Reviews in Medical Virology,* **Vol.20,** *No.2,* 68-76, 2010.
5. **Tamiko Nagao, Tomoki Yamashita, Ariko Miyake, Tsuneo Uchiyama, Masako Nomaguchi *and* Akio Adachi :** Different interaction between HIV-1 Vif and its cellular target proteins APOBEC3G/APOBEC3F., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.57,** *No.1-2,* 89-94, 2010.
6. **Masako Nomaguchi, Doi Naoya, Fujiwara Sachi *and* Akio Adachi :** Macaque-tropic HIV-1 derivatives: a novel experimental approach to understand viral replication and evolution in vivo., 2011.
7. **Masako Nomaguchi *and* Akio Adachi :** Virology as biosystematics: towards understanding the viral infection biology, *Frontiers in Microbiology,* **Vol.1,** *No.2,* 2010.
8. **Naoya Doi, Sachi Fujiwara, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Growth ability in various macaque cell lines of HIV-1 with simian cell-tropism., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.57,** *No.3-4,* 284-292, 2010.
9. **Akatsuki Saito, Masako Nomaguchi, Sayuki Iijima, Ayumu Kuroishi, Tomoyuki Yoshida, Young-Jung Lee, Toshiyuki Hayakawa, Ken Kono, Emi E. Nakayama, Tatsuo Shioda, Yasuhiro Yasutomi, Akio Adachi, Tetsuro Matano *and* Hirofumi Akari :** Improved capacity of a monkey-tropic HIV-1 derivative to replicate in cynomolgus monkeys with minimal modifications., *Microbes and Infection,* **Vol.13,** *No.1,* 58-64, 2010.
10. **Masako Nomaguchi, N. Doi, S. Fujiwara, M. Fujita *and* Akio Adachi :** Site-defective mutants with distinct ability to down-modulate cell surface CD4 and tetherin, *Frontiers in Microbiology,* **Vol.1,** *No.116,* 2010.
11. **Masako Nomaguchi *and* Akio Adachi :** HIV-1 Vpr and G2 cell cycle arrest., *Future Microbiology,* **Vol.6,** *No.4,* 375-378, 2011.
12. **野間口 雅子, 足立 昭夫 :** [HIV infection]., *日本臨牀,* **Vol.68 Suppl 8,** 518-522, 2010年8月.
13. **Ariko Miyake, Doi Naoya, Fujiwara Sachi, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Analysis of growth adaptive mutations in HIV-1 genome identifies a pol-intergrase region that enhances virion production in a cell-independent and codon triplet-dependent manner., *The 10th Awaji International Forum on Infection and Immunity,* Awaji, Japan, Sep. 2010.
14. **三宅 在子, 土肥 直哉, 藤原 佐知, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV-1インテグラーゼ(IN)C末端領域(CTD)における1塩基置換によるウイルス増殖促進機構の解析., *第58回日本ウイルス学会学術集会,* 2010年11月.
15. **土肥 直哉, 齊藤 暁, 明里 宏文, 藤原 佐知, 三宅 在子, 横山 勝, 大出 裕高, 佐藤 裕徳, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** サル指向性HIV-1 CAの1アミノ酸変異はサル細胞での増殖を促進する., *第58回日本ウイルス学会学術集会,* 2010年11月.
16. **野間口 雅子, 土肥 直哉, 藤原 佐知, 三宅 在子, 横山 勝, 大出 裕高, 佐藤 裕徳, 足立 昭夫 :** アカゲザルに存在する抗HIV-1因子TRIM5αとtetherinを回避するサル細胞指向性HIV-1の構築., *第58回日本ウイルス学会学術集会,* 2010年11月.
17. **内山 恒夫, 岸 真帆美, 小川 基彦 :** 非病原性リケッチアRickettsia montanensisの増殖制御機序, *第58回日本ウイルス学会学術集会,* 2010年11月.
18. **三宅 在子, 土肥 直哉, 藤原 佐知, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV-1増殖過程におけるインテグラーゼ(IN)C末端領域(CTD)の影響.(ワークショップ), *第24回日本エイズ学会学術集会,* 2010年11月.
19. **齊藤 暁, 河野 健, 黒石 歩, 中山 英美, 塩田 達雄, 足立 昭夫, 野間口 雅子, 安富 康宏, 俣野 哲朗, 明里 宏文 :** カニクイザルTRIM5α alleleがサル指向性HIV-1の増殖に与えるインパクト., *第24回日本エイズ学会学術集会,* 2010年11月.
20. **野間口 雅子, 齊藤 暁, 明里 宏文, 土肥 直哉, 藤原 佐知, 三宅 在子, 横山 勝, 大出 裕高, 佐藤 裕徳, 足立 昭夫 :** サル細胞で効率よく増殖するHIV-1の構築ーアカゲザルTRIM5αとtetherinによる抑制の回避ー., *第24回日本エイズ学会学術集会,* 2010年11月.
21. **足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV-1宿主域を規定する細胞因子とウイルス蛋白質.(シンポジウム4), *第24回日本エイズ学会学術集会,* 2010年11月.
22. **小川 基彦, 深澤 征義, 内山 恒夫 :** つつが虫病リケッチア感染による脂肪滴形成に関する研究~第一報~, *第3回日本リケッチア症臨床研究会・第17回リケッチア研究会合同研究発表会,* 2011年1月.
23. **小川 基彦, 内山 恒夫 :** つつが虫病リケッチア培養系からの抗菌薬によるマイコプラズマ汚染の除去の試み, *第3回日本リケッチア症臨床研究会・第17回リケッチア研究会合同研究発表会,* 2011年1月.
24. **内山 恒夫, 岸 真帆美, 小川 基彦 :** 非病原性リケッチア株の培養細胞における増殖抑制, *第3回日本リケッチア症臨床研究会・第17回リケッチア研究会合同研究発表会,* 2011年1月.
25. **Naoya Doi, Sachi Fujiwara, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Rhesus M1.3S Cells Suitable for Biological Evaluation of Macaque-Tropic HIV/SIV Clones., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.2,** *No.115.doi:10.3389/fmicb.2011.00115.,* 2011.
26. **Hideki Fujii, Manabu Ato, Yoshimasa Takahashi, Kaori Otake, Shu-Ichi Hashimoto, Tomohiro Kaji, Yasuko Tsunetsugu-Yokota, Mikako Fujita, Akio Adachi, Toshinori Nakayama, Masaru Taniguchi, Shigeo Koyasu *and* Toshitada Takemori :** HIV-1 Nef impairs multiple T-cell functions in antigen-specific immune response in mice., *International Immunology,* **Vol.23,** *No.7,* 433-441, 2011.
27. **Masako Nomaguchi, Mikako Fujita *and* Akio Adachi :** The Fourth Major Restriction Factor Against HIV/SIV., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.2,** *No.132.doi:10.3389/fmicb.2011.00132.,* 2011.
28. **Shun Adachi, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Commentary on a New Era of Investigating 3D Structure-Based Human-Virus Protein Network Dynamics., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.2,** *No.186.doi:10.3389/fmicb.2011.00186.,* 2011.
29. **Nopporn Chutiwitoonchai, Masateru Hiyoshi, Philip Mwimanzi, Takamasa Ueno, Akio Adachi, Hirotaka Ode, Hironori Sato, T Oliver Fackler, Seiji Okada *and* Shinya Suzu :** The identification of a small molecule compound that reduces HIV-1 Nef-mediated viral infectivity enhancement., *PLoS ONE,* **Vol.6,** *No.11,* e27696, 2011.
30. **Yasuyuki Miyazaki, Ariko Miyake, Masako Nomaguchi *and* Akio Adachi :** Structural dynamics of retroviral genome and the packaging., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.2,** *No.264.doi:10.3389/fmicb.2011.00264,* 2011.
31. **Tsuneo Uchiyama *and* Hiromi Fujita :** Coinfection of mammalian and tick cells with pathogenic and nonpathogenic spotted fever group rickettsiae, *Microbial Ecology in Health and Disease,* **Vol.23,** *No.17461,* 2012.
32. **Tsuneo Uchiyama, Mahomi Kishi *and* Motohiko Ogawa :** Restriction of the growth of a nonpathogenic spotted fever group rickettsia, *FEMS Immunology and Medical Microbiology,* **Vol.64,** *No.1,* 42-47, 2012.
33. **Akatsuki Saito, Ken Kono, Masako Nomaguchi, Yasuhiro Yasutomi, Akio Adachi, Tatsuo Shioda, Hirofumi Akari *and* E Emi Nakayama :** Geographical, genetic and functional diversity of antiretroviral host factor TRIMCyp in cynomolgus macaque (Macaca fascicularis)., *The Journal of General Virology,* **Vol.93,** *No.Pt 3,* 594-602, 2012.
34. **Yasuyuki Miyazaki, Mikako Fujita, Masako Nomaguchi *and* Akio Adachi :** Structural biology for virus research., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.3,** *No.91.doi:10.3389/fmicb.2012.00091,* 2012.
35. **Tsuneo Uchiyama, Mahomi Kishi *and* Motohiko Ogawa :** Restriction of the growth of a nonpathogenic spotted fever group rickettsia., *6th International meeting on rickettsiae and rickettsial diseases,* Heraklion, Greece, Jun. 2011.
36. **Tsuneo Uchiyama *and* Motohiko Ogawa :** Coinfection of pathogenic and nonpathogenic rickettsiae., *XIII International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology,* Sapporo, Japan, Sep. 2011.
37. **Motohiko Ogawa, Masayoshi Fokasawa *and* Tsuneo Uchiyama :** Infection with the obligated intracellular bacterium Orientia tsutsugamushi, a causative agent of scrub typhus facilitates formation of lipid droplets in L-929, mouse fibroblast cells., *XIII International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology,* Sapporo, Japan, Sep. 2011.
38. **N Takahashi, A Saito, Masako Nomaguchi, Akio Adachi, H Akari *and* T Matano :** Viral recovery from cynomolgus macaques controlling a simian-tropic HIV-1 challenge., *XV International Congress of Virology,* Sep. 2011.
39. **A Sato, Masako Nomaguchi, K Kono, E.E. Nakayama, T Shioda, T Yoshida, Y Yasutomi, T Matano, Akio Adachi *and* H Akari :** Genotypic variation of cynomolgus monkey trim5alpha determines the susceptibility to monkey-tropic HIV-1 infection., *XV International Congress of Virology,* Sep. 2011.
40. **Tsuneo Uchiyama *and* Hiromi Fujita :** Coinfection of mammalian and tick cells with pathogenic and nonpathogenic spotted fever group rickettsiae., *The Joint Meeting fo the XVIIth International Symposium on Gnotobiology and the XXXIVth Congress of the Society for Microbial Ecology and Disease,* Yokohama, Japan, Nov. 2011.
41. **高橋 尚史, 齊藤 暁, 野間口 雅子, 松岡 佐織, 足立 昭夫, 明里 宏文, 俣野 哲朗 :** サル指向性HIV-1感染慢性潜伏期のカニクイサルからの感染性ウイルスの回収., *第25回日本エイズ学会学術集会,* 2011年11月.
42. **野間口 雅子, 土肥 直哉, 藤原 佐知, 足立 昭夫 :** Gag-CAおよびVpuの改変によるサル細胞でのHIV複製の増強., *第25回日本エイズ学会学術集会,* 2011年12月.
43. **齊藤 暁, 河野 健, 中山 英美, 足立 昭夫, 野間口 雅子, 保富 康宏, 俣野 哲朗, 塩田 達雄, 明里 宏文 :** サル指向性HIV-1への感受性に影響を与えるマカクサルTRIM5遺伝子の多様性., *第25回日本エイズ学会学術集会,* 2011年12月.
44. **森田 裕司, 内山 恒夫, 藤田 博己 :** 日本紅斑熱に対するバンコマイシンとホスホマイシンの効果の検討., *第4回日本リケッチア症臨床研究会・第18回リケッチア研究会合同研究発表会,* 2012年2月.
45. **内山 恒夫, 小川 基彦, 藤田 博己 :** 非病原性紅斑熱群リケッチアの哺乳動物細胞における増殖抑制, *第85回日本細菌学会総会,* 2012年3月.
46. **小川 基彦, 内山 恒夫, 安藤 秀二 :** 抗菌薬によるつつが虫病リケッチアおよびQ熱リケッチアの細胞培養系からのマイコプラズマ汚染の除去, *第85回日本細菌学会総会,* 2012年3月.
47. **Tsuneo Uchiyama :** Tropism and pathogenicity of rickettsiae, *Frontiers in Microbiology,* **Vol.3,** 230, 2012.
48. **Masako Nomaguchi, Naoya Doi, Yui Matsumoto, Yosuke Sakai, Sachi Fujiwara *and* Akio Adachi :** Species tropism of HIV-1 modulated by viral accessory proteins., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.3,** *No.267.doi:10.3389/fmicb.2012.00267.,* 2012.
49. **Masako Nomaguchi, Mikako Fujita, Yasuyuki Miyazaki *and* Akio Adachi :** Viral tropism., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.3,** *No.281.doi:10.3389/fmicb.2012.00281.,* 2012.
50. **Mikako Fujita, Masako Nomaguchi, Akio Adachi *and* Masami Otsuka :** SAMHD1-Dependent and -Independent Functions of HIV-2/SIV Vpx Protein., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.3,** *No.297.doi:10.3389/fmicb.2012.00297.,* 2012.
51. **Kei Miyakawa, Tatsuya Sawasaki, Satoko Matsunaga, Andrey Tokarev, Gary Quinn, Hirokazu Kimura, Masako Nomaguchi, Akio Adachi, Naoki Yamamoto, John Guatelli *and* Akihide Ryo :** Interferon-induced SCYL2 limits release of HIV-1 by triggering PP2A-mediated dephosphorylation of the viral protein Vpu., *Science Signaling,* **Vol.5,** *No.245: ra73,* 2012.
52. **Masako Nomaguchi, Masaru Yokoyama, Ken Kono, E Emi Nakayama, Tatsuo Shioda, Akatsuki Saito, Hirofumi Akari, Yasuhiro Yasutomi, Tetsuro Matano, Hironori Sato *and* Akio Adachi :** Gag-CA Q110D mutation elicits TRIM5-independent enhancement of HIV-1mt replication in macaque cells., *Microbes and Infection,* **Vol.15,** *No.1,* 56-65, 2013.
53. **Masako Nomaguchi, Naoya Doi, Sachi Fujiwara, Akatsuki Saito, Hirofumi Akari, E Emi Nakayama, Tatsuo Shioda, Masaru Yokoyama, Hironori Sato *and* Akio Adachi :** Systemic biological analysis of the mutations in two distinct HIV-1mt genomes occurred during replication in macaque cells., *Microbes and Infection,* **Vol.15,** *No.4,* 319-328, 2013.
54. **Motohiko Ogawa, Tsuneo Uchiyama, Masaaki Satoh *and* Shuji Ando :** Decontamination of mycoplasma-contaminated Orientia tsutsugamushi strains by repeating passages through cell cultures with antibiotics, *BMC Microbiology,* **Vol.13,** *No.32,* 2013.
55. **Akatsuki Saito, Masako Nomaguchi, Ken Kono, Yasumasa Iwatani, Masaru Yokoyama, Yasuhiro Yasutomi, Hironori Sato, Tatsuo Shioda, Wataru Sugiura, Tetsuro Matano, Akio Adachi, E Emi Nakayama *and* Hirofumi Akari :** TRIM5 genotypes in cynomolgus monkeys primarily influence inter-individual diversity in susceptibility to monkey-tropic human immunodeficiency virus type 1., *The Journal of General Virology,* **Vol.94,** *No.Pt 6,* 1318-1324, 2013.
56. **内山 恒夫 :** 徳島県吉野川以北に生息するマダニからのリケッチア分離, *第21回日本ダニ学会大会,* 2012年9月.
57. **土肥 直哉, 藤原 佐知, 酒井 遥介, 松本 唯, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** R5-tropic HIV-1mt NL-DT562 の Env 適応変異による増殖促進機構の解析., *第60回日本ウイルス学会学術集会,* 2012年11月.
58. **宮﨑 恭行, 三宅 在子, 野間口 雅子, 内山 恒夫, 足立 昭夫 :** in vitro 再構築系を用いた HIV-2 CA アセンブリーの安定性に関する解析., *第60回日本ウイルス学会学術集会,* 2012年11月.
59. **三宅 在子, 藤野 悠那, 古賀 涼子, 川村 宗吾, 大出 裕高, 岩谷 靖雅, 野間口 雅子, 足立 昭夫, 大塚 雅巳, 藤田 美歌子, 宮﨑 恭行 :** Vpx 発現における C末端ポリプロリンモチーフの機能の解析., *第60回日本ウイルス学会学術集会,* 2012年11月.
60. **藤田 美歌子, 野間口 雅子, 古賀 涼子, 藤野 悠那, 大塚 雅巳, 足立 昭夫 :** SAMHD1 非依存的な HIV-2 Vpx の機能., *第60回日本ウイルス学会学術集会,* 2012年11月.
61. **野間口 雅子, 三宅 在子, 土肥 直哉, 藤原 佐知, 宮﨑 恭行, 足立 昭夫 :** HIV-1 インテグラーゼ C末端領域の1塩基置換によるウイルス複製制御機構の解析., *第60回日本ウイルス学会学術集会,* 2012年11月.
62. **内山 恒夫 :** 徳島県北部で採取したマダニからのリケッチア分離とその性状解析, *第60回日本ウイルス学会学術集会,* 2012年11月.
63. **藤野 悠那, 三宅 在子, 古賀 涼子, 川村 宗吾, 大出 裕高, 岩谷 靖雅, 野間口 雅子, 足立 昭夫, 大塚 雅巳, 宮﨑 恭行, 藤田 美歌子 :** HIV-2 Vpx 富プロリン領域の機能., *第26回日本エイズ学会学術集会,* 2012年11月.
64. **内山 恒夫 :** キチマダニ若虫から分離したリケッチアの性状解析, *第86回日本細菌学会総会,* 2013年3月.
65. **Naoya Doi, Ayaka Okubo, Mizumo Yamane, Yosuke Sakai, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Growth potentials of CCR5-tropic/CXCR4-tropic HIV-1mt clones in macaque cells., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.4,** *No.218.doi:10.3389/fmicb.2013.00218.,* 2013.
66. **Masako Nomaguchi, Masaru Yokoyama, Ken Kono, E Emi Nakayama, Tatsuo Shioda, Naoya Doi, Sachi Fujiwara, Akatsuki Saito, Hirofumi Akari, Kei Miyakawa, Akihide Ryo, Hirotaka Ode, Yasumasa Iwatani, Tomoyuki Miura, Tatsuhiko Igarashi, Hironori Sato *and* Akio Adachi :** Generation of Rhesus Macaque-Tropic HIV-1 Clones That Are Resistant to Major Anti-HIV-1 Restriction Factors., *Journal of Virology,* **Vol.87,** *No.21,* 11447-11461, 2013.
67. **Ariko Miyake, Mikako Fujita, Haruna Fujino, Ryoko Koga, Sogo Kawamura, Masami Otsuka, Hirotaka Ode, Yasumasa Iwatani, Yosuke Sakai, Naoya Doi, Masako Nomaguchi, Akio Adachi *and* Yasuyuki Miyazaki :** Poly-proline motif in HIV-2 Vpx is critical for its efficient translation., *The Journal of General Virology,* **Vol.95,** *No.Pt 1,* 179-189, 2013.
68. **Naoya Doi, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Growth properties of macaque-tropic HIV-1 clones carrying vpr/vpx genes derived from simian immunodeficiency viruses in place of their vpr regions., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.61,** *No.3-4,* 374-379, 2014.
69. **Ariko Miyake, Yasuyuki Miyazaki, Mikako Fujita, Masako Nomaguchi *and* Akio Adachi :** Role of poly-proline motif in HIV-2 Vpx expression., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.5,** 24, 2014.
70. **Masako Nomaguchi, Ariko Miyake, Naoya Doi, Sachi Fujiwara, Yasuyuki Miyazaki, Yasuko Tsunetsugu-Yokota, Masaru Yokoyama, Hironori Sato, Takao Masuda *and* Akio Adachi :** Natural single-nucleotide polymorphisms in the 3' region of the HIV-1 pol gene modulate viral replication ability., *Journal of Virology,* **Vol.88,** *No.8,* 4145-4160, 2014.
71. **内山 恒夫 :** 徳島県吉野川以北に生息するマダニからのウイルス分離, *第22回日本ダニ学会大会,* 2013年9月.
72. **内山 恒夫 :** 徳島県吉野川以北に生息するマダニからのウイルス分離, *第22回日本ダニ学会大会,* 2013年9月.
73. **野間口 雅子, 三宅 在子, 土肥 直哉, 藤原 佐知, 宮﨑 恭行, 横田 恭子, 横山 勝, 佐藤 裕徳, 増田 貴夫, 足立 昭夫 :** HIV-1 pol(4895-4933)の1塩基置換によるウイルス複製制御機構の解析., *第61回日本ウイルス学会学術集会,* 2013年11月.
74. **宮﨑 恭行, 三宅 在子, 野間口 雅子, 内山 恒夫, 足立 昭夫 :** In vitro再構築系を用いたHIV-1/HIV-2 CAアセンブリーの安定性に関する解析., *第61回日本ウイルス学会学術集会,* 2013年11月.
75. **土肥 直哉, 藤原 佐知, 酒井 遥介, 大久保 綾香, 山根 瑞萌, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** R5-tropic HIV-1mt Env適応変異の宿主細胞依存性増殖促進機構の解析., *第61回日本ウイルス学会学術集会,* 2013年11月.
76. **内山 恒夫 :** 紅斑熱群リケッチアのプラックサイズ変異体の性状解析, *第61回日本ウイルス学会学術集会,* 2013年11月.
77. **足立 昭夫, 土肥 直哉, 藤原 佐知, 野間口 雅子 :** アカゲザルPBMCで効率よく増殖するHIV-1mtの構築., *第61回日本ウイルス学会学術集会,* 2013年11月.
78. **齊藤 暁, 大附 寛幸, 東濃 篤徳, 鈴木 紗織, 松田 健太, 高橋 尚史, 松岡 佐織, 岩谷 靖雅, 杉浦 亙, 野間口 雅子, 足立 昭夫, 保富 康宏, 俣野 哲朗, 三浦 智行, 明里 宏文 :** CCR5指向性を示す新規サル指向性HIV-1はサル個体に持続感染する., *第61回日本ウイルス学会学術集会,* 2013年11月.
79. **三宅 在子, 宮﨑 恭行, 野間口 雅子, 足立 昭夫 :** Vpx発現におけるC末端ポリプロリンモチーフの機能の解析., *第61回日本ウイルス学会学術集会,* 2013年11月.
80. **山本 充奈美, 野間口 雅子, 古賀 涼子, 岩谷 靖雅, 高宗 暢暁, 三隅 将吾, 大塚 雅巳, 足立 昭夫, 藤田 美歌子 :** マクロファージにおけるSAMHD1非依存的なHIV-2 Vpxの機能., *第61回日本ウイルス学会学術集会,* 2013年11月.
81. **齊藤 暁, 大附 寛幸, 東濃 篤徳, 鈴木 紗織, 松田 健太, 高橋 尚史, 松岡 佐織, 岩谷 靖雅, 杉浦 亙, 野間口 雅子, 足立 昭夫, 保富 康宏, 俣野 哲朗, 三浦 智行, 明里 宏文 :** CCR5指向性を示す新規サル指向性HIV-1はサル個体に持続感染する., *第27回日本エイズ学会学術集会,* 2013年11月.
82. **チッフチ ハリル イブラヒム, 古賀 涼子, 岩谷 靖雅, 野間口 雅子, 足立 昭夫, 大塚 雅巳, 藤田 美歌子 :** SAMHD1-independent function of HIV-2 Vpx protein., *第27回日本エイズ学会学術集会,* 2013年11月.
83. **内山 恒夫 :** 徳島県吉野川以北に生息するマダニから分離したリケッチアの性状解析, *第87回日本細菌学会総会,* 2014年3月.
84. **Masako Nomaguchi, Naoya Doi *and* Akio Adachi :** Virological characterization of HIV-2 vpx gene mutants in various cell systems., *Microbes and Infection,* **Vol.16,** *No.8,* 695-701, 2014.
85. **Masako Nomaguchi, Emi E. Nakayama, Masaru Yokoyama, Naoya Doi, Tatsuhiko Igarashi, Tatsuo Shioda, Hironori Sato *and* Akio Adachi :** Distinct combinations of amino acid substitutions in N-terminal domain of Gag-capsid afford HIV-1 resistance to rhesus TRIM5α., *Microbes and Infection,* **Vol.16,** *No.11,* 936-944, 2014.
86. **Motohiko Ogawa, Masayoshi Fukasawa, Masaaki Satoh, Kentaro Hanada, Masayuki Saijo, Tsuneo Uchiyama *and* Shuji Ando :** The intracellular pathogen Orientia tsutsugamushi responsible for scrub typhus induces lipid droplet formation in mouse fibroblasts., *Microbes and Infection,* **Vol.16,** *No.11,* 962-966, 2014.
87. **Akio Adachi *and* Tomoyuki Miura :** Animal model studies on viral infections., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.5,** *No.672,* 2014.
88. **Naoya Doi, Yosuke Sakai, Yasuyuki Miyazaki, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Single-amino acid mutation 66SR in Gag-matrix enhances viral single-cycle infectivity of R5-tropic HIV-1rmt., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.62,** *No.3-4,* 228-232, 2015.
89. **野間口 雅子, 土肥 直哉, 酒井 遥介, 泉 泰輔, 宮﨑 恭行, 足立 昭夫 :** SA1prox1の遺伝子配列はVif/APOBEC3G依存的にウイルス複製能を変動させる., *第62回日本ウイルス学会学術集会,* 2014年11月.
90. **酒井 遥介, 笹田 ひかり, 土肥 直哉, 泉 泰輔, 宮﨑 恭行, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV/SIV Vpx蛋白質の発現調節に寄与する領域の解析., *第62回日本ウイルス学会学術集会,* 2014年11月.
91. **宮﨑 恭行, 泉 泰輔, 野間口 雅子, 内山 恒夫, 足立 昭夫 :** In vitro構築系を用いたHIV-1/HIV-2 CA重合能の関する解析., *第62回日本ウイルス学会学術集会,* 2014年11月.
92. **土肥 直哉, 宮﨑 恭行, 酒井 遥介, 泉 泰輔, 内山 恒夫, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV-1 Gag-CAへリックス7の変異がウイルス複製後期過程に及ぼす影響の解析., *第62回日本ウイルス学会学術集会,* 2014年11月.
93. **内山 恒夫 :** 紅斑熱非発生地域のマダニより分離したリケッチアの性状解析．, *第62回日本ウイルス学会学術集会,* 2014年11月.
94. **足立 昭夫 :** 抗HIV細胞因子と抗HIV戦略., *第28回日本エイズ学会学術集会,* 2014年12月.
95. **内山 恒夫, 山本 大 :** 紅斑熱非発生地域のマダニから分離したリケッチアの血管内皮細胞における増殖性., *第88回日本細菌学会総会,* 2015年3月.