

学会発表に関する一覧表（平成24年度）

執筆者氏名	学会発表名	学会名	開催年	開催地
プロジェクト1：中国				
町田早苗、清水博之	小児無菌性髄膜炎患者から検出されたエンテロウイルスの分子疫学的解析.	第60回 日本ウイルス学会学術集会.	2012年 11月14日	大阪
Shimizu H.	Hand, foot, and mouth disease and Enterovirus 71 infection.	NIID-China CDC meeting on Collaborative Research meeting	21 November 2012	Tokyo
Shimizu H.	Genetic and Phenotypic Diversity of Enterovirus 71.	Current Progress in Enterovirus 71 Research in the Asia-Pacific Region	30 August, 2012	Tokyo
Lee H, Cifuentes JO, Carnegie MS, Markoff A, Conway J, Shimizu H, Tano Y, Nishimura Y, Hafenstein S.	The cryoEM structure of EV71 bound by fragments of neutralizing antibody predicts a mechanism of neutralization by crosslinking and competition with PSGL-1.	EUROPIC 2012	3-7 June, 2012	Saint Raphaël, France
Umami RN, Hosomi T, Nishimura Y, Shimizu H.	Genetic analysis of PSGL-1-tropic enterovirus 71 isolates from clinical samples.	EUROPIC 2012	3-7 June, 2012	Saint Raphaël, France
Junko Amemura-Maekawa, Fumiaki Kura, Hiroyuki Tawara, Yuko Watanabe, Junko Isobe, Shinobu Tanaka, Hiroshi Nakajima, Shuji Yoshino, Shinjiro Abe, Takako Misaki, Tomoe Shimada, Taku Wakui, Yuki Tada, Makoto Ohnishi.	Grouping of clinical isolates of <i>Legionella pneumophila</i> SG1 in Japan, using SBT analysis and environmental habitats.	ESGLI 2012 (1st Meeting of the ESCMID Study Group for <i>Legionella</i> Infections),	Sep. 2012.	Dresden, Germany
成相昭吉、常彬	7価肺炎球菌結合型ワクチン接種普及による乳幼児下気道感染症例の上咽頭から検出された肺炎球菌株における血清型および遺伝子型の変化。	第16回日本ワクチン学会学術集会。	2012年11月	横浜

井戸田一朗、中山周一、石原朋子、志牟田 健、大西 真	梅毒トレポネーマの DNA 検出法と蛍光抗体法の検討	日本性感染症学会第 2 5 回学術大会	2012 年 12 月	岐阜
----------------------------	----------------------------	---------------------	-------------	----

プロジェクト 2 : 台湾				
<u>Kumiko Tsukui</u>	Genomic features of <i>Entamoeba histolytica</i> Japanese clinical isolates	The 9th Taiwan-Japan Symposium	2012 年 9 月	
Meng Ling MOI, Chang Kweng Lim, Masayuki Saijo, <u>Tomohiko Takasaki</u> , Ichiro Kurane.	Re assessment of dengue neutralizing antibody and viremia titers in dengue patients using FcγR expressing cells.	American Society of Tropical Medicine & Hygiene.	2012/Nov/1-15	Atranta, USA
Ujiie M, Moi ML, Kotaki A, Takeshita N., Kanagawa S., <u>Takasaki T.</u> , Ohmagari N.	Dengue fever outbreak among Japanese construction workers returning from India.	American Society of Tropical Medicine & Hygiene.	2012/Nov/1-15	Atranta, USA
<u>Tomohiko Takasaki</u>	Development of an animal model for evaluation of vaccine and therapeutics against dengue virus infection.	第 9 回日台シンポジウム	2012 年 9 月 20-21 日	台北
<u>Tomohiko Takasaki.</u>	Dengue vaccine development in the world: overview and status update.	Scientific Meeting on Infectious Diseases, Advance Update on Pathogenesis of Viral Infection: Hepatitis, Dengue, Cocksackie, Epstein Barr, and HIV.	2012/Oct/2-4th	Jakarta, Indonesia
M.L. Moi, T.Omatsu, S.Tajima, C.-K.Lim, M.Saijo, I.Kurane, <u>T.Takasaki.</u>	Application of the dengue non-structural protein 1 (NS1) ELISA for the detection of dengue virus infection in traveler.	9th Asia Pacific Travel Health Conference.	2-5th May 2012	Singapore
小滝徹、モイメンリン、田島茂、高崎智彦	ウイルス RNA 安定保存キットの評価	第 60 回日本ウイルス学会学術集会	2012 年 11 月 13 - 15 日	大阪

高崎智彦	デング熱、チクングニア熱など 昆虫媒介性ウイルス感染症の現 状と今後	平成 24 年度新興再興 感染症講演会 .	2012 年 10 月 16 日	名古屋市
高崎智彦	教育講演 - 我が国の日本脳炎 の現状 - 特に小児において -	第 44 回小児感染症学 会総会・学術集会	2012 年 11 月 24 - 25 日	北九州市
林昌宏、網 康至、藤井 克樹、北浦和孝、モイ メ ンリン、白井顕治、小滝 徹、須崎百合子、森川 茂、西條政幸、鈴木隆二、 倉根一郎、高崎智彦 .	マーモセットを用いたチクン グニアウイルスの霊長類モデル の検討	第 60 回日本ウイルス 学会学術集会	2012 年 11 月 13 - 15 日	大阪
高崎智彦	マーモセットを用いたチクン グニアウイルス、デングウイルス 感染病態解析	シンポジウム 2 熱帯 感染症 第 60 回日本ウイルス 学会学術集会	2012 年 11 月 13 - 15 日	大阪
モイ メンリン、大松勉、 高崎智彦、中村紳一郎、 網 康至、片貝祐子、須 崎百合子、倉根一郎 .	Role of antibodies in dengue protective immunity and infection during secondary infection of marmosets.	第 60 回日本ウイルス 学会学術集会	2012 年 11 月 13 - 15 日	大阪
高崎智彦	チクングニアウイルスの生態 と病原性	第 53 回日本臨床ウイ ルス学会	2012 年 6 月 16-17 日	大阪府 豊中市
高崎智彦	デング熱など昆虫媒介ウイル ス感染症	第 111 回日本皮膚科学 会総会	2012 年 6 月 1-3 日	京都市
モイ メンリン、林 昌 宏、西條政幸、倉根一郎、 高崎智彦	デング熱診断サーベイランス のための NS1 抗原検出キットの 有用性	第 86 回日本感染症学 会総会学術講演会	2012 年 4 月 25-26 日	長崎市
駒瀬勝啓、高崎智彦、竹 田誠 .	デング熱患者血清における麻 疹 IgM 抗体の検出 .	第 86 回日本感染症学 会総会学術講演会	2012 年 4 月 25-26 日	長崎市
竹下望、水野泰孝、Lim Chang-Kweng、小滝徹、 氏家無限、大曲貴夫、加 藤康幸、金川修三、高崎 智彦 .	日本脳炎ワクチンによる持続 効果とブースター効果に関する 研究 .	第 86 回日本感染症学 会総会学術講演会	2012 年 4 月 25-26 日	長崎市

佐藤法仁、山崎利雄、 小林和夫 、大原直也。	ストレプトマイシン依存性結核菌 18b 株の依存性に関する遺伝子変異の解明と新たなストレプトマイシン耐性を誘導する遺伝子発見の発見	第 87 回日本結核病学会総会	2012 年 6 月	広島
甲斐雅規、中田登、松岡正典、関塚剛史、黒田誠、 牧野正彦	らい菌 Kyoto-2 株の全ゲノムシークエンスにより同定された SNPs の解析。	第 85 回日本ハンセン病学会総会	2012 年 6 月	札幌市
<u>M. Kai, Y. Maeda, M. Makino.</u>	Molecular Studies on <i>M. leprae</i> and Ser-diagnosis of Leprosy.	The 9 th Taiwan-Japan Symposium	Sep. 20-21, 2012.	台北
Gaku Nakato, Koji Hase, Michio Suzuki, Masanobu Kimura, Manabu Ato, Misaho Hanazato, Minoru Tobiume, Motohiro Horiuchi, Ryuichiro Atarashi, Noriyuki Nishida, Masahisa Watarai, Koichi Imaoka, Hiroshi Ohno.	Cellular prion protein on Peyer's patch M cells could serves as an invasive receptor for <i>Brucella abortus</i> .	The 11th Awaji International Forum on Infection and Immunity	Sep. 11-14, 2012	淡路
鈴木道雄、中藤学、度会雅久、木村昌伸、堀内基広、長谷耕二、飛梅実、阿戸学、森川茂、山田章雄、大野博司、今岡浩一。	<i>Brucella abortus</i> は腸管パイエル板からの侵入に M 細胞上のプリオン蛋白質 (PrPc) を利用する	第 155 回日本獣医学会学術集会	2013 年 3 月	東京
渡邊峰雄、山口哲矢、大塚菜緒、 蒲地一成	<i>Bordetella holmesii</i> に対する新規ワクチンの開発	第 86 回日本細菌学会総会、	平成 25 年 3 月	千葉市幕張メッセ
渡邊峰雄、山口哲矢、大塚菜緒、 蒲地一成	国内で分離された <i>Bordetella holmesii</i> に対する DPT ワクチンの効果。	第 16 回日本ワクチン学会学術集会	平成 24 年 11 月	横浜

プロジェクト3：インド

Mitobe J, Yamamoto S, Watanabe H, and Ohnishi M	細菌における遺伝子発現制御の普 遍性と特異性	第85回日本細菌学会総 会ワークショップ	2012年3 月27日	長崎
Mitobe J, Itaru Yanagihara I, Ohnishi K, Yamamoto S, Watanabe H and Ohnishi M,	Multimer formation of bacterial cytoskeletal protein RodZ.	US-Japan Cooperative Medical Science Program. 47 th Conference. Cholera and Other Bacterial Enteric Infections.	2012 Dec.12-14	千葉
Takahara Y, Nakamura M, Matsuoka S, Sakawaki H, Miura T, Igarashi T, Koyanagi Y, Naruse T, Kimura A, <u>Matano T.</u>	Impact of therapeutic vaccination on CTL immunodominance and viral suppression in SIV-infected rhesus macaques under HAART.	The XIXth International AIDS Conference,	7/26/2012.	Washington , DC, USA
<u>Matano T.</u>	Stable viral control in the presence of silent proviruses in a macaque AIDS model.	The 13th Kumamoto AIDS Seminar,	10/24/2012	熊本
野村拓志、山本浩之、明 里宏文、 <u>俣野哲朗</u>	SIV 複製抑制マカクサルにおけ る CTL 逃避変異体の選択による 複製抑制破綻機構の解析	第60回日本ウイルス 学会学術集会	11/14/2012	大阪
高橋尚史、山本浩之、成 瀬妙子、木村彰方、 <u>俣野 哲朗</u> .	サルエイズモデルにおける Nef 抗原特異的細胞傷害性 T リンパ 球反応が関与するウイルス複製 制御機序に関する研究	第26回日本エイズ学 会学術集会	11/24/2012 .	東京

プロジェクト4：ベトナム

小泉信夫	レプトスピラ症の現状	第12回人と動物の共通感染症研究会学術集会	2012年11月	東京
町田早苗、清水博之	小児無菌性髄膜炎患者から検出されたエンテロウイルスの分子疫学的解析.	第60回 日本ウイルス学会学術集会.	11月14日, 2012	大阪
Shimizu H.	Hand, foot, and mouth disease and Enterovirus 71 infection.	NIID-China CDC meeting on Collaborative Research meeting,	21 November 2012	東京
Shimizu H	Genetic and Phenotypic Diversity of Enterovirus 71.	Current Progress in Enterovirus 71 Research in the Asia-Pacific Region	30 August, 2012	東京
Lee H, Cifuentes JO, Carnegie MS, Markoff A, Conway J, Shimizu H, Tano Y, Nishimura Y, Hafenstein S.	The cryoEM structure of EV71 bound by fragments of neutralizing antibody predicts a mechanism of neutralization by crosslinking and competition with PSGL-1.	EUROPIC 2012.	3-7 June, 2012	Saint Raphaël, France
Umami RN, Hosomi T, Nishimura Y, Shimizu H.	Genetic analysis of PSGL-1-tropic enterovirus 71 isolates from clinical samples.	EUROPIC 2012	3-7 June, 2012	Saint Raphaël, France
駒瀬 勝啓、高崎智彦、竹田誠	デング熱患者における麻疹 IgM 抗体の検出	第86回日本感染症学会学術講演会	2012年4月24日～25日	長崎
Khamla Lerdsaway, K. Thammavongsa, P. Ounnaphone, B. Khamphaphongphanh, V. Somoulay, P. Vongphrachanh, K. Komase, K. Yamamoto, S. Archkhawong, P. Ketmayoon, M. Phengxay, T. Chanthapaseuth, K. Feldon, J. Denny, H.	Lewis, Rubella Susceptibility Study among Women of Child-bearing Age - Vientiane Capital, Lao PDR, 2010	15 th International Congress on Infectious Diseases	2012年6月13日～16日	Bangkok Thailand

中山哲夫、改田厚、駒瀨勝啓	麻疹ウイルス野生流行株とワクチン株との鑑別	第 53 回日本臨床ウイルス学会	2012 年 6 月 16 日 ～17 日	堺
駒瀨勝啓、秋吉京子、伊藤正寛	麻疹 IgM 抗体価測定による麻疹検査診断-偽陽性と感度の関係-	第 53 回日本臨床ウイルス学会	2012 年 6 月 16 日 ～17 日	堺
	点状出血で発症したパルボウイルス感染症の臨床とウイルス学的検討～麻疹 IgM 抗体との交叉反応について～	第 53 回日本臨床ウイルス学会	2012 年 6 月 16 日 ～17 日	堺
酒井宏治、關文緒、網康至、田原舞乃、中津祐一郎、大槻紀之、福原英雄、福士秀悦、吉川智城、西條政幸、森川茂 前仲勝美、山口良二、駒瀨勝啓、竹田誠	カニクイザルで致死的感染症を起こしたジステンパーウイルスのサルレセプターの効率的な利用:ジステンパーウイルスはヒトへの脅威となり得るのか?	第 60 回日本獣医学会	2012 年 9 月 14 日 ～16 日	岩手
中津 祐一郎、鈴木 忠樹、駒瀨 勝啓、竹田 誠	極性上皮細胞におけるリサイクリングエンドソーム経路を利用した麻疹ウイルス RNP 複合体の細胞膜への輸送と感染性ウイルス粒子の産生	第 60 回ウイルス学会学術集会	2012 年 11 月 13 日 ～15 日	大阪
田原 舞乃、Melinda A. Brindley、福原 秀雄、酒井 宏治、大野 真治、駒瀨 勝啓、Paul A. Rota、Richard K. Plemper、前仲 勝実、竹田 誠	麻疹ウイルス単一血清型決定の分子基盤	第 60 回ウイルス学会学術集会	2012 年 11 月 13 日 ～15 日	大阪
酒井 宏治、關 文緒、網 康至、田原 舞乃、中津 祐一郎、大槻 紀之、福原 秀雄、福士 秀悦、吉河 智城、西條 政幸、森川 茂、前仲 勝実、山口 良二、駒瀨 勝啓、竹田 誠	カイクイザルで致死的感染症を起こしたジステンパーウイルスのサルレセプターの効率的な利用:ジステンパーウイルスはヒトへの脅威となり得るのか?	第 60 回ウイルス学会学術集会	2012 年 11 月 13 日 ～15 日	大阪

内野 清子、三好 龍也、森 嘉生、駒瀬 勝啓、田中 智之	いわゆる臨床検体三点セットを用いた風疹ウイルス検出状況	第60回ウイルス学会学術集会	2012年 11月13日 ～15日	大阪
田原舞乃、駒瀬勝啓、竹田誠	麻疹ウイルスH蛋白質全エpiteープの詳細な解析	第16回日本ワクチン学会学術集会	2012年 11月17日 ～18日	横浜
Kouji Sakai, Fumio Seki, Maino Tahara, Noriyuki Otsuki, Yasushi Ami, Masayuki Saijo, Ryoji Yamaguchi, Katsuhiko Komase, Makoto Takeda and Shigeru Morikawa,	Canine distemper virus intrinsically uses monkey receptors and readily adapts to use human receptors as well,	15 th International Conference on Emerging Infectious Diseases (EID)	2013年 3月11日 ～13日	Singapore
駒瀬勝啓	麻疹の疫学、実験室検査診断	衛生微生物技術協議会第33回研究会	2012年 6月28日 ～29日	横浜
駒瀬勝啓	麻疹、風疹ウイルスと検査診断について	第26回公衆衛生情報研究協議会	2013年 1月24日 ～25日	沖縄
駒瀬勝啓	麻疹、風疹発生状況、ウイルス検査の概要と精度管理	平成24年度地方衛生研究所東海、北陸ブロック微生物部門専門家会議	2012年 10月18日 ～19日	名古屋
Manalo D.L., Tuason L., Jarilla B., Avenido E., Demetria C., Quiambao BP., Acosta L.P., <u>Noguchi A.</u> , <u>Bazartseren B.</u> , Sugaira N., <u>Kaku Y.</u> and <u>Inoue S.</u>	Optimization Procedures of the Production of Rabies Polyclonal Antibodies as Reagent for Direct Rapid Immunohistochemical Test (DRIT).	Conference for Laboratory Animal Sciences and Technologies 2012.	24-26 May, 2012.	別府
<u>Inoue S.</u> , Shigematsu, M., Sato M., Muranaka S., Masukawa H., Sugiyama K., Kobayashi M., Imabayashi A., Watanabe T., Suzuki A., Minami, H.	Surveillance: Encompassing public health to your animal companion!	15th International Congress on Infectious Diseases. Organized by the International Society for Infectious Diseases.	13-16 June, 2012	Bangkok, Thailand.

<u>Inoue S.</u> , Uda A., Sugiura N., and Park C.-H.	Microarray analysis of central nervous system in CVS-11 infected mice showing signs of paralysis.	46 th Joint Working Conference on Viral Diseases. The Japna-US Cooperative Medical Science Program.	19-20 June, 2012	別府
<u>Inoue S.</u> , Uda A., Sugiura N., and Park C.-H.	Microarray analysis of CNS in mice showing signs of paralysis after the intramuscular inoculation of RV (CVS-11 strain).	The 16th Annual Meeting of Japanese Society for Neurovirology. Symposium "Current Progress in Enterovirus 71 Research in The Asia-Pacific Region".	30-31 Aug, 2012	東京
<u>Thi Thu Ha Hoang</u> , <u>Satoshi Inoue</u> , <u>Akiko Okutani</u> , Dang Duc Anh, Thanh Hai Pham, Thuy Tram Nguyen, and Tran Hien Nguyen.	Anthrax cases report in Vietnam - An update.	SAOHUN (The southeast Asian One Health university network) executive board meeting supported by RESPOND-USAID	1-2 Dec, 2012.	Bali, Indonesia.
<u>Inoue. S.</u>	Zoonosis: Rabies.	Confereance and workshop on "From zoonosis to the Chiang Mai model towards rabies free zone",	26-27 April 2012	Chiang Mai University, Thailand.
<u>Inoue. S.</u>	"The prevention of rabies in Japan". A Contingency Plan of Rabies in Japan.	2012 Rabies Conference in China	17-18 May 2012	Beijin, China.
<u>Inoue. S</u>	Clinical signs and symptoms of rabies in animals (Theory and video on dog rabies, the notes of clinical diagnosis). Enhancement of quality of rabies control and prevention.	National program for rabies control and prevention - NIHE and JICA project on enhancement of communicable disease control and prevention for PMS with NIID and WHO experts.	4-6 July 2012,	Thai Nguyen Province, Vietnam
<u>奥谷晶子</u>	アジアにおける炭疽の発生状況と遺伝学的解析について。シンポジウム：忍び寄る人獣共通病原体。	第86回日本細菌学会総会	2013年3月	千葉

杉下摩由璃、山田健太郎、小宮尚之、久保達也、小嶋大亮、Boonsriroj Hassadin、井上 智、西園晃、朴 天鎬	病原性の異なる狂犬病ウイルス（強毒株 1088-N0 と弱毒株 1088-N30）を筋肉内接種した ddY マウスの末梢神経系（脳を除く頭部）に関する比較病理学的研究。	第 154 回日本獣医学会学術集会	2012 年、9 月	岩手
朴 天鎬、山田健太郎、小宮尚之、久保達也、小嶋大亮、井上 智、西園晃	病原性の異なる狂犬病ウイルス（強毒株 1088-N0 と弱毒株 1088-N30）を筋肉内接種した ddY マウスの中樞神経系に関する比較病理学的研究。	第 154 回日本獣医学会学術集会	2012 年、9 月	岩手
加来義浩、野口 章、濱本紀子、Bazartseren Boldbaatar、佐藤 豪、森川茂、井上 智	分泌型アルカリフォスファターゼ発現 VSV シュードタイプを利用した狂犬病ウイルス中和試験法の開発。	第 154 回日本獣医学会学術集会	2012 年、9 月	岩手
飛梅 実、井上 智、野口 章、濱本紀子、長谷川秀樹	狂犬病ウイルス抗原の口腔内局在の病理学的探索	第 60 回ウイルス学会学術集会	2012 年 11 月 13 日 -15 日	大阪
大野秀明、田辺公一、杉田 隆、畠山修司、大久保陽一郎、金子幸弘、梅山 隆、山越 智、金城雄樹、渋谷和俊、亀井克彦、宮崎義継	北米流行型 <i>Cryptococcus gattii</i> 株の病原性、病原因子の解析-国内臨床分離株を中心に-	第 86 回日本感染症学会総会	2012 年 4 月 25 , 26 日	長崎
渋谷和俊、大久保陽一郎、大野秀明、宮崎義継、田辺公一、金子幸弘、山越智、梅山 隆、安藤常浩、若山 恵	<i>Cryptococcus gattii</i> 感染症における病理組織学的解析。	第 86 回日本感染症学会総会	2012 年 4 月 25 , 26 日	長崎
梅山 隆、山越 智、田辺公一、大野秀明、宮崎義継	<i>Aspergillus fumigatus</i> プロテインキナーゼの特異的阻害による病原性制御。	第 60 回日本化学療法学会総会	2012 年 4 月 26、27 日	長崎
木村雅友、大野秀明、梅山 隆、宮崎義継	アスペルギルスとクリプトコックスによる肺混合感染の 2 手術例。	第 56 回日本医真菌学会学術集会	2012 年 11 月 10 , 11 日	東京

大久保陽一郎、大野秀明、篠崎 稔、宮崎義継、根本哲生、若山 恵、栃木直文、笹井大督、石渡誉郎、中山晴雄、下平佳代子、田辺公一、金子幸弘、梅山 隆、山越 智、職玉珠、北原加奈子、山本慶郎、渋谷和俊.	マウス肺クリプトコッカス症モデルを用いた感染防御ならびに構築変換の解析.	第56回日本医真菌学会 学術集会	2012年 11月10日、 11日	東京
Mitsutoshi Senoh, Haru Kato, Keigo Shibayama.	Rapid detection method of live <i>Clostridium difficile</i> .	4th International <i>Clostridium difficile</i> Symposium.	2012 Sept	Slovenia
妹尾充敏、加藤はる	栄養型毒素産生性 <i>Clostridium difficile</i> の新規検査法の開発	第28回日本環境感染学会総会	2013年 3月	横浜