

徳永暁彦, 大澤朗, 森田昌知, 荒川英二, 渡辺治雄	<i>Vibrio cholerae</i> の可変 DNA 領域を標的とした新規 DNA フィンガープリンティング法の開発	第43回日米コレラ・細菌性腸管感染症専門部会	2008年11月	
プロジェクト2：ウイルス（デング熱）				
C. Lim, T. Takasaki, T. Nishibori, K. Watanabe, M. Ito, A. Kotaki, I. Kurane.	Two Chikungunya Virus Strains with Different Characteristics isolated from One Patient Who Returned to Japan from Sri Lanka.	42nd Joint Working Conference on Viral Diseases, Japan-US Cooperative Medical Science Program	2008/5/27-28	Nagasaki
C. Lim, T. Takasaki, T. Nishibori, K. Watanabe, M. Ito, A. Kotaki, I. Kurane.	Two Chikungunya Virus Strains with Different Characteristics isolated from One Patient Who Returned to Japan from Sri Lanka. XIV.	International Congress of Virology	2008/8/10-15	Istanbul, Turkey
林 昌宏, 西堀武明, 渡辺香奈子, 小滝 徹, 伊藤美佳子, 倉根一郎, 高崎智彦	チクングニヤ熱輸入症例患者血清より分離されたCHIKVの性状解析.	第56回日本ウイルス学会	2008年10月26-28日	岡山
柴田紳一郎, 伊藤公一, 林 昌宏, 高崎智彦, 倉根一郎.	チクングニヤウイルス検出法の検討	第56回日本ウイルス学会学術集会	2008年10月26-28日	岡山
高崎智彦	昆虫媒介感染症～デング熱を中心に～	第23回 Transfusion Medicine Conference	2009年1月31日	神奈川県 葉山町
田島茂, 加藤文博, 小滝徹, 貫井陽子, 高崎智彦, 倉根一郎	日本脳炎ウイルスゲノム3'非翻訳領域上の欠失・挿入変異体の性状解析	第56回日本ウイルス学会学術集会	2008年10月	岡山
貫井陽子, 田島茂, 池田真紀子, 小滝徹, 加藤文博, 根路銘令子, 林昌宏, 高崎智彦, 倉根一郎	日本脳炎ウイルス非構造蛋白NS4Aの1アミノ酸変異はIFNβの誘導を低下させることにより病原性を高める	第56回日本ウイルス学会学術集会	2008年10月	岡山

C. Lim, A. Kotaki, T. Takasaki, I. Kurane.	Development of Universal Primers for Rapid Detection of Flavivirus.	The Second International Conference on Dengue and Dengue Hemorrhagic Fever	2008/10/15- 17	Phuket, Thailand
---	---	--	-------------------	---------------------

プロジェクト4：ウイルス（風疹と CRS）

大槻紀之、田代眞人、駒瀬勝啓	clade の異なる風疹ウイルスに対する人血清中の中和活性の比較	第49回日本臨床ウイルス学会	2008. 6. 14	犬山
鈴木潤、駒瀬勝啓、後藤浩		第62回日本臨床眼科学会	2008年10月 23-26日	東京
Phengxay M, Komase K, Tanaka-Takya K, Ueno-Yamamoto K, Phengta V, Ushijima H.	ラオス人民民主共和国ビエンチャン市の小学校における風疹および麻疹抗体保有率	第23回日本国際保健医療学会学術集会	2008. 10月 25-26日	国立国際医療センター 東京
加藤誠一、扇本真治、Luna Batta Sharma、綾田稔、竹田誠、竹内薫、駒瀬勝啓、庵原俊昭、小倉壽	麻疹ウイルスワクチン株 CAM-70 H 蛋白の CD46 と SLAM の利用能は低い	第56回日本ウイルス学会学術集会	2008年10月 26-28日	岡山
關文緒、山田健太郎、染谷健二、駒瀬勝啓、田代眞人	SSPE ウイルス SI 株のリバースジェネティクス系の構築	第56回日本ウイルス学会学術集会	2008年10月 26-28日	岡山
竹内薫、藤枝奈緒、中山哲夫、駒瀬勝啓、永田恭介	神経芽腫細胞 (SH-SY5Y) におけるムンプスウイルス増殖に重要な領域の同定	第56回日本ウイルス学会学術集会	2008年10月 26-28日	岡山
Yi Xin Ji、駒瀬勝啓、庵原俊昭、中山哲夫	Amino acid substitutions in matrix (M), fusion (F) and hemagglutinin (H) proteins of wild measles virus for adaptation to Vero cells	第56回日本ウイルス学会学術集会	2008年10月 26-28日	岡山
佐藤弘、多屋馨子、駒瀬勝啓、田代眞人、岡部信彦	わが国における麻疹および風疹に対する抗体保有状況 (2007年度感染症流行予測調査事業より)	第12回日本ワクチン学会学術集会	2008年11月 8-9日	熊本

樋口彰、駒瀬勝啓、中山哲夫	風疹、ムンプスウイルスの envelope 蛋白を発現する組換え麻疹ワクチン株の作製	第12回日本ワクチン学会学術集会	2008. 11. 8-9	熊本
澤田成史、駒瀬勝啓、中山哲夫	RSウイルス、インフルエンザウイルスの外殻タンパク質を発現するキメラ麻疹ウイルスの作製	第12回日本ワクチン学会学術集会	2008. 11. 8-9	熊本

プロジェクト5：ウイルス（狂犬病ウイルス）

Inoue, S.	Rabies in Japan. Session 4: Country reports on rabies surveillance, prevention and control, legislation and policies developed, IEC, multi-sectoral collaborations and community-based model in human and animals.	Workshop on strengthening cooperation and sharing information on rabies among ASEAN plus three countries. The ASEAN plus three Emerging Infectious Diseases Programme	23-25 April 2008	Ha Long, Vietnam
Inoue, S. and Bazartseren. B.	Rabies in Japan.	Meeting Salon of The State Central Veterinary Laboratory (SCVL)	22 September 2008	Ulaanbaatar, Mongolia
Inoue, S.	Rabies in Japan. Diagnostic skill and advanced methods	(2 nd technical conference)	26 September 2008	Ulaanbaatar, Mongolia
Orbina, J. R. C., Bajaro, J. D. P., Kamigaki, T., Noguchi, A., Inoue, S., Manalo, D. L., Demetria, C. S., De Guzman, A. S., Quiambao, B. P., Segubre-Mercado, E. M., Saito, M., Suzuki, A., Lupisan, S. P., Olveda, R. M., and Oshitani, H.	Molecular epidemiology of rabies in the Philippines. Establishment of methods and preliminary results.	The launching of the Tohoku University-RITM collaborating research center for emerging and reemerging infectious diseases. RITM Auditorium	20 October 2008	Manila, Philippines

Kaku, Y., Noguchi, A., Okutani, A., Hotta, K., Bazartseren, B., Yamada, A. and Inoue, S.	Inhibition of rabies virus growth by intrabody against phosphoprotein in mouse neuroblastoma cells.	42 nd joint working conferece on viral diseases and satellite meeting. US-Japan Cooperative Medical Science Program	26-28 May, 2008	Nagasaki
Medina, P. B., Acosta, L. P., Jarilla, B., Demetria, C. S., Malbas, F., Inoue, S. and Manalo, D. L.	Development of local rabies fluorescent isothiocyanate conjugate (FITC) for direct antigen detection by fluorescent microscopy (FAT) (Preliminary results).	Asian DFederation of Laboratory Animal Science	27-29 September, 2008.	China

プロジェクト6：原虫（マラリア）

Takeo S, Sawasaki T, Torii M, Sattabongkot J, Endo Y, Tsuboi T.	Functional production of malaria proteins with wheat germ cell-free system.	Keystone Symposia, Structural Genomics and its Applications to Chemistry, Biology and Medicine	January 6 - 11, 2008.	Steamboat Springs, USA,
Tsuboi T, Takeo S	Wheat germ cell-free system: A breakthrough in malaria vaccine research.	Forty-second annual U. S. - Japan Parasitic Diseases Panel Meeting	January 16-18, 2008.	Davis, USA
<i>Tsuboi T, Takeo S, Iriko H, Jin L, Tsuchimochi M, Matsuda S, Han ET, Otsuki H, Kaneko O, Sattabongkot J, Udomsangpetch R, Sawasaki T, Torii M, Endo Y</i>	Expression of malaria vaccine candidates using a wheat germ cell-free protein synthesis system without codon optimization.	Third molecular Approaches to Malaria Meeting	February 3-7, 2008	Lorne, Australia

Tsuboi T, Takeo S, Otsuki H, Torii M.	Genome-wide malaria vaccine candidate discovery using wheat germ cell-free system.	JSPS presents Sweden-Japan joint Seminar		Malaria Research - Diversity & Control,
H. Sawai, H. Otani, T. Horii, K. Tanabe,	Lineage-specific positive selection in the merozoite surface protein 1 gene of <i>Plasmodium vivax</i> and related simian malaria parasites.	8th Awaji International Forum on Infection and Immunity	2008. 9. 10	Awaji
K. Tanabe	Evolutionary genetic approach to antigen polymorphism of malaria parasites.	16th Japanese-German Cooperative Symposium on Protozoan Diseases	2008. 9. 26	Goettingen, Germany
R. Culleton, M. Ndounga, A. Yadava, F. Zeyrek, R. Carter and K. Tanabe.	Evidence for the transmission of <i>Plasmodium vivax</i> in the Republic of Congo, West Africa.	XIVth International Congress for Tropical Medicine and Malaria	2008. 9. 30	Jeju, Korea
T. Hayakawa, R. Culleton, H. Otani, T. Horii and K. Tanabe,	Incipient rapid diversification in the evolution of extant malaria parasites.	International Symposium on Protistology, Evolution and Diversity	2008. 11. 8	Tsukuba
堀部舜, 岸野洋久, 田邊和祐	アレル頻度分布に基づくマラリア原虫 (<i>Plasmodium falciparum</i>) 集団履歴の推定	, 2008 年度日本計量生物学会	2008. 6. 4	
田邊和祐	遺伝的多様性が語るマラリア原虫の歴史と寄生適応	琉球大学分子生命研究センターシンポジウム	2008. 6. 6	
早川敏之, 有末伸子, 平井啓久, 鶴殿俊史, 堀井俊宏, 田邊和祐,	チンパンジーからの四日熱マラリア原虫の検出	第7回分子寄生虫・マラリア研究フォーラム,	2008. 10. 9	松山
有末伸子, Nirianne M. Q. Palacpac, 川合覚, 平井誠, 田邊和祐, 堀井俊宏	マラリア原虫 SERA 遺伝子ファミリーの分子進化	第31回日本分子生物学会年会	2008. 12. 9.	

Nakazawa M, <u>Ohmae H, Kamei</u> K, Yamauchi T, Frusawa T, Kawabata M, Utusmi T, <u>Bakote' e B.</u>	Continuous urinalyses clarified that urine pH reflected the changes of dietary habits and that urobilinogen reflected falciparum malaria in Solomon Islands.	International Congress of Tropical Medicine and Malaria	Nov 1-3, 2008	Cheju, Korea
Tsuboi T	Wheat germ cell-free protein synthesis system: a key tool for novel malaria vaccine candidate discovery.	Symposium on Capacity Building for Malaria Vaccine Development,	June 21, 2008	Pune, India,
Tsuboi T, Takeo S, Sakamoto H, Hirabayashi N, Otsuki H, Torii M.	Novel antigens at <i>Plasmodium falciparum</i> schizont-merozoite stages as potential vaccine candidates.	The 8th Awaji International Forum on Infection and Immunity	September 8-11, 2008	Awaji, Japan.
Hitoshi Otsuki, Osamu Kaneko, Thongkukiattkul Amporn, Mayumi Tachibana, Hideyuki Iriko, Satoru Takeo, Takafumi Tsuboi, Motomi Torii	Erythrocyte- Binding-Like molecule and Virulence of <i>Plasmodium yoelii</i> .	19th Annual Molecular Parasitology Meeting	September, 2008	Woods Hole, USA
Tsuboi T, Takeo S, Otsuki H, Torii M.	Wheat germ cell-free system: A breakthrough in malaria vaccine candidate discovery.	17th International Congress for Tropical Medicine and Malaria	September 29 - October 3, 2008	Jeju Island, Korea
Tachibana M, Wu Y, Iriko H, Otsuki H, Sattabongkot J, Takeo S, Torii M, Tsuboi T.	Immunization with recombinant proteins of a gametocyte protein Pfs230 expressed using wheat germ cell-free system successfully induce transmission-blocking antibodies against <i>Plasmodium falciparum</i> .	ASTMH 57th annual meeting	December 7-11, 2008	New Orleans, USA

Takeo S, Sakamoto H, Hirabayashi N, Torii M, Tsuboi T	Novel antigens at <i>Plasmodium falciparum</i> schizont-merozoite stages as potential vaccine candidates.	ASTMH 57th annual meeting	December 7-11, 2008	New Orleans, USA
Cao J, Kaneko O, Thongkuiatkul A, Tachibana M, Otsuki H, Tsuboi T, Torii M.	A complex formation of rhoptry neck protein 2 with a microneme protein, AMA1, in <i>Plasmodium falciparum</i> .	ASTMH 57th annual meeting	December 7-11, 2008	New Orleans, USA
大槻均、金子修、 入子英幸、竹尾 暁、坪井敬文、 Thongkuiatkul Amporn、鳥居本美	ネズミマラリア原虫の赤血球結合分子相同体 EBL の局在と病原性	第77回日本寄生虫学会大会	4/3-4、2008	長崎市
曹俊、金子修、 Thongkuiatkul Amporn、橘真由 美、大槻均、坪井 敬文、鳥居本美	A complex formation of rhoptry neck protein 2 with a microneme protein, AMA1, in <i>Plasmodium falciparum</i> .	第77回日本寄生虫学会大会	4/3-4、2008	長崎市
Palacipac NQ, Arisue N, Culleton R, Tanabe K, Zeyrek FY, Coban C, Sattabongkot J, Tsuboi T, Torii M, Udomsangpetch R, Hotii T	Diversity in geographically distinct <i>Plasmodium vivax</i> populations.	第77回日本寄生虫学会大会	4/3-4、2008	長崎市
竹尾暁、坂本寛 和、平林直己、鳥 居本美、坪井敬文	熱帯熱マラリア原虫赤血球期発病阻止ワクチン：新規候補抗原分子の探索	第77回日本寄生虫学会大会	4/3-4、2008	長崎市
橘真由美、永徳千 穂、大槻均、 Sattabongkot Jetsumon、鳥居本 美、坪井敬文	生殖母体抗原 Pvs230 を標的とする新規三日熱マラリア伝搬阻止ワクチン	第77回日本寄生虫学会大会	4/3-4、2008	長崎市

坪井敬文、竹尾 暁	マラリアワクチンの歴史	第16回分子寄生虫学ワ ークショップ	8/3-6、2008	草津町
坂本寛和、竹尾 暁、金子隆昌、谷 上弘恵、松岡和 弘、橘真由美、澤 崎達也、坪井敬文	新規マラリアワクチン候補抗原探 索へ向けたハイスループットスク リーニング法の開発	第16回分子寄生虫学ワ ークショップ	8/3-6、2008	草津町
坂本寛和、竹尾 暁、金子隆昌、谷 上弘恵、松岡和 弘、橘真由美、澤 崎達也、Jetsumon Sattabongkot、鳥 居本美、坪井敬文	熱帯熱マラリア原虫感染における ヒトの抗体応答プロファイリング	第7回分子寄生虫・マラ リア研究フォーラム	10/10-11、 2008	松山
横内ゆき、韓銀 澤、大槻均、伊与 久菜摘、竹尾暁、 坪井敬文、鳥居本 美	LDH 活性測定によるネズミマラリ ア原虫増殖率の迅速簡便測定法の 確立	第49回日本熱帯医学会 大会	10/25-26、 2008	東京都

学会発表に関する一覧表 (平成21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：細菌				
寺嶋 淳、 伊豫田淳、 泉谷秀昌、 三戸部治郎、 石原明子、 渡辺治雄	地研・感染研のネットワークによる EHEC 感染症の動向把握	第13回腸管出血性大腸菌感染症シンポジウム	2009年	泉佐野市
Jun Terajima, Sunao Iyoda, Tomoko Morita-Ishihara, Jiro Mitobe, Hidemasa Izumiya, Haruo Watanabe	Molecular Epidemiological investigation of enterohemorrhagic <i>E. coli</i> isolates in Japan 2006-2007	7th International Symposium on Shiga Toxin (Verocytotoxin)-Producing <i>Escherichia coli</i> Infections	2009年	Buenos Aires,
寺嶋 淳、 伊豫田淳、 泉谷秀昌、 三戸部治郎、 石原明子、 渡辺治雄	最近の腸管出血性大腸菌感染症の動向について	第82回日本細菌学会総会	2008年 3/12-3/14	名古屋
Osawa, R	Novel PCR-based DNA fingerprinting, using genomic variability between repetitive sequences of toxigenic <i>Vibrio cholerae</i> O1 El Tor and O139 strains	The 13th International Conference on Emerging Infectious Diseases in the Pacific Rim	April, 2009	Kolkata, India
山口博史、 井口純、 森田昌知、 勢戸和子、 渡辺治雄、 大澤朗	コレラ毒素産生性 <i>Vibrio cholerae</i> エルトール O1, O139 株の Integron Island を標的とした PCR-RFLP 解析	日米コレラ関西支部会	2009年7月	

山口博史, 井口純, 森田昌知, 勢戸和子, 渡辺治雄, 大澤朗	コレラ毒素産生性 <i>Vibrio cholerae</i> エルトル O1, O139 株の Integron Island を標的とした PCR-RFLP 解 析	第 43 腸炎ビブリオシン ポジウム	2009 年 11 月	
プロジェクト 2 : ウイルス (Dengue 熱)				
C. Lim, T. Nishibori, K. Watanabe, M. Ito, A. Kotaki, I. Kurane, T. Takasaki	Chikungunya virus isolated from a patient who came back to Japan from Sri Lanka: isolation of two strains with different characteristics.	The West Nile virus 2009 National Conference	2009/2/19-20	Savannah, GA, USA
林 昌宏, 高崎智彦, モイ メンリン, 大松 勉, 小滝 徹, 倉根一郎	東南アジアにおけるチクングニヤ 熱疑い患者血清の病原体および血 清学的解析	第 58 回日本感染症学会 東日本地方会学術集会	2009 年 10 月 25-27 日	東京
水野泰孝, 氏家無限, 竹下望, 加藤康幸, 金川修造, 工藤宏一郎, 高崎智彦, 林 昌宏, 倉根一郎	遅延する関節痛を主訴に来院した チクングニヤ熱の 3 症例	第 58 回日本感染症学会 東日本地方会学術集会	2009 年 10 月 30-31 日	東京
林 昌宏, 小滝 徹, 高崎智彦, 倉根一郎	フラビウイルス感染症迅速診断の ための共通プライマーの開発	第 44 回日本脳炎ウイル ス生態学研究会	2009 年 6 月 19-20 日	北海道
Tomohiko Takasaki, Johnson Barbara	Approaches for improving the accuracy of JE IgM assays.	2 nd Workshop on Laboratory surveillance for Vaccine Preventable Diseases in the Western Pacific Region, WHO.	22-26 Feb. 2010	Manila

加藤文博、 田島茂、 小滝徹、 司馬肇、 細野邦昭、 高崎智彦、 倉根一郎	3'NTR 内に欠失・挿入変異を有する組換え日本脳炎ウイルスの性状解析	第44回日本脳炎ウイルス生態学研究会	2009年6月 19-20日	北海道
加藤文博、 田島茂、 小滝徹、 司馬肇、 細野邦昭、 高崎智彦、 倉根一郎	3'NTR 内に欠失・挿入変異を有する組換え日本脳炎ウイルスの増殖性および病原性解析	第57回日本ウイルス学会学術集会	2009年10月 30-31日	東京
田島茂、 加藤文博、 高崎智彦、 倉根一郎	ウイルス性状を左右する日本脳炎ウイルスE蛋白質上のアミノ酸置換	第57回日本ウイルス学会学術集会	2009年10月 30-31日	東京
田島茂、 高崎智彦、 倉根一郎	デング1型ウイルス非構造蛋白質NS4AのN末端側領域の解析	第57回日本ウイルス学会学術集会	2009年10月 30-31日	東京
高崎智彦、 小滝徹、田島茂、 大松勉、林昌宏、 倉根一郎	イノシシ末梢血からの日本脳炎ウイルスの分離と性状解析	第57回日本ウイルス学会学術集会	2009年10月 30-31日	東京
林 昌宏	チクングニヤ感染症の診断法	平成21年度希少感染症診断技術研修会	2010年2月 25-26日	東京
高崎智彦、 林 昌宏	拡大するチクングニヤ熱の現状と臨床	平成21年度希少感染症診断技術研修会	2010年2月 25-26日	東京
林 昌宏、 高崎智彦、 モイ メンリン、 大松 勉、 小滝 徹、 倉根一郎	東南アジアにおけるチクングニヤ熱疑い患者血清の病原体および血清学的解析	第56回日本ウイルス学会	2009年10月 25-27日	東京
林 昌宏、	チクングニヤ熱検査法	平成20年度希少感染症診断技術研修会	2009年2月 24-25日	東京

青山幾子、 弓指孝博、 高崎智彦、 林昌宏、 加瀬哲男、 高橋和郎	日本脳炎患者および日本脳炎ワクチン接種者血清のウエストナイルウイルスに対する中和抗体の交差反応性.	第 57 回日本ウイルス学会学術集会	2009 年 10 月 30-31 日	東京
プロジェクト 4 : ウイルス (麻しん)				
駒瀬勝啓、 大槻紀之	フックス虹彩萎縮性虹彩毛様体炎患者から検出された風疹ウイルスゲノムの解析	第 50 回日本臨床ウイルス学会	2009 年 6 月	高知
	風疹ウイルス、野生株が温度感受性を獲得する必要条件	第 57 回日本ウイルス学会学術集会	2009 年 10 月 25-27 日	東京
岡本貴世子、 大槻紀之、 駒瀬勝啓	風疹ウイルス遺伝子検出 Real time PCR 法の作製	第 57 回日本ウイルス学会学術集会	2009 年 10 月 25-27 日	東京
駒瀬勝啓	麻疹排除にむけた WHO の取り組みと日本の麻疹サーベイランス体制について シンポジウム麻疹	衛生微生物技術協議会第 30 回研究会	2009 年 7 月 9 日~10 日	境市
駒瀬勝啓	麻疹排除の現状と麻疹サーベイランス体制について 地衛研フォーラム、麻疹排除(2012 年)計画に向けた保健所、地衛研、感染研の果たす役割	第 68 回日本公衆衛生学会総会	2009 年 10 月	奈良
Ushijima H, Khamrin T, Nguyen AN, Nguyen T, Phan GI, Takanashi S, Dey KA, Chan-it W, Thongprachum A, Okitsu S, Maneekarn N.	Molecular epidemiology of rotavirus in Asia.	10th International Symposium on Double-Stranded RNA Viruses	21st-25th June 2009.	

Khamrin P, Nguyen AN, Phan GI, Takanashi S, Dey KA, Chan-it W, Thongpracum A, Okitsu S, Maneekarn N, Ushijima H.	Evidence for zoonotic transmission of rotaviruses among children in Asia.	10th International Symposium on Double-Stranded RNA Viruses.	21st-25th June 2009.	
kitsu S, Khamrin P, Chanit W, Thongprachum A, Maneekarn N, Ushijima H.	Changing pattern of rotavirus G genotype distribution in Chiang Mai, Thailand from 2002 to 2005: Decline of G9 and reemergence of G1 and G2.	10th International Symposium on Double-Stranded RNA Viruses.	21st-25th June 2009	
Nguyen TA, Hoang LP, Ushijima H.	Molecular analysis of the VP4 gene of rotavirus detected in Vietnamese children. APPSPGHAN 2009.	11th Congress of the Asian Pan-pacific Society of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition 2009		
Takamatsu D, Ushijima H, Lima LMP, Nagata T.	Immunochromatography test for rapid detection of norovirus GII in fecal specimens from Distrito Federal.	The congress of Virology		
Khamrin P, Takanashi S, OkitsuS, Ushijima H	New norovirus imunochromatography for detection of GI and GII separetely	第 50 回日本臨床ウイル ス学会	2009. 6.13-14	高知
牛島廣治	将来的なワクチンの展望 「日本のワクチンの展望」	第 20 回日本小児科医会 総会フォーラム	2009.6. 13-14	東京
Khamrin P, Ushijima H.	Rapid detection of viral-associated diarrhea by immunochromatography.	第 24 回日本国際保健医 療学会学術集会	2009 Aug5-6, 2009.	仙台
牛島廣治	ノロウイルス感染症の最近の動向	日本食品微生物学会 30 周年記念学術集会	2009.10.20	東京
プロジェクト 5 : ウイルス (狂犬病ウイルス)				
Inoue S	Research for rabies prevention in Japan.	RITM-TOHOKU research collaboration workshop: working towards rabies control in the Philippines.	April 29-30, 2009.	Philippines

Inoue,S	Rabies. Core Curriculum for Zoonosis Control 2009.	Global COE (Center of Excellence) Program “Establishment of International Collaboration Centers for Zoonosis Control”, Global COE program Hokkaido University,	31 August, 2009.	Hokkaido
Inoue S.	Rabies in Japan. Country report.	ASEAN plus three workshop on strengthening national rabies programmes.	7-8 September 2009,	Hanoi, Vietnam
Inoue, S.	Rabies in Japan. Rabies in North-Eastern Asia countries.	The second rabies in Asia conference (RIACON 2009).	9-11 September 2009	Hanoi, Vietnam.
Inoue, S., Kojima, D., Boldbaatar, B., Sugiura, N., Noguchi, A. and Park C.-H.	Histopathogenesis of paralytic rabies in mice following inoculation of the CVS-11 strain into the triceps surae muscle.	43 rd joint working conferece on viral diseases of US-Japan Cooperative Medical Science Program.	20-22 July, 2009.	Philadelphia , USA.
Orbina, J.R., Saito, M., Kamigaki, T., SDe Guzman, A., Inoue, S., Noguchi, A., Manalo, D., Demetria, C., Quiambao, B., Segubre-Mercado, E., Miranda, M.E., Suzuki, A., Lupisan, S., Olveda, R., and Oshitani H.	Molecular epidemiology of rabies in the Philippines.	International Joint Forum on Infectious Diseases.	16-17 September, 2009	Bangkok, Thailand

小嶋大亮、 朴 天鎬、 辻川真太郎、 小原慶子、 野口 章、 小山田敏文、 井上 智	狂犬病ウイルス (CVS-11) を脳内 接種した BALB/c マウスの脳脊髄 に関する病理学的研究	第 147 回日本獣医学会学 術集会	2009、4 月	宇都宮市 栃木県
野口 章、 青木憲雄、 佐藤 克、 Boldbaatar Bazartseren、 杉浦尚子、 加来義浩、 奥谷晶子、 山田章雄、 井上 智	飼育犬の狂犬病ワクチン接種によ る防御抗体産生能	第 147 回日本獣医学会学 術集会	2009、4 月	宇都宮市 栃木県
Boldbaatar Bazartseren、 Naoko Sugiura、 Jun Ryan C. Orbina、 Catalino Demetria、 Akira Noguchi、 Mary Elizabeth Miranda、 Akio Yamada、 Satoshi Inoue	Rapid detection of street rabies virus by RT-LAMP	第 147 回日本獣医学会学 術集会	2009、4 月	宇都宮市 栃木県

<p>小嶋大亮、 朴 天鎬、 小原慶子、 杉浦尚子、 Boldbaatar Bazartseren、 佐藤 豪、 野口 章、 畑井 仁、 小山田敏文、 井上 智</p>	<p>狂犬病ウイルス（CVS-11）を後肢 筋肉内に接種した C57BL/6J およ びヌードマウスの脊髄に関する比 較病理学的研究</p>	<p>第 148 回日本獣医学会学 術集会</p>	<p>2009、9 月</p>	<p>鳥取市 鳥取県</p>
<p>杉浦尚子、 Demetria Catalino、 Boldbaatar Bazartseren、 Manalo Daria、 小嶋大亮、 朴 天鎬、 野口 章、 加来義浩、 奥谷晶子、 佐藤 豪、 山田章雄、 Quiambao Beatriz、 井上 智</p>	<p>迅速免疫組織化学とプラスミド免 疫抗体を利用した狂犬病ウイルス 簡易検査系の確立</p>	<p>第 148 回日本獣医学会学 術集会</p>	<p>2009、9 月</p>	<p>鳥取市 鳥取県</p>
<p>齊藤麻理子、 井上 智、 神垣太郎、 杉浦直子、 Boldbaatar Bazartseren、 関塚剛史、 黒田 誠、 鈴木 陽、 押谷 仁</p>	<p>フィリピンにおける狂犬病ウイル スの分子疫学的検討</p>	<p>第 50 回日本熱帯医学会 大会</p>	<p>2009、10 月</p>	<p>宜野湾市 沖縄県</p>

齊藤麻理子、 井上 智、 神垣太郎、 杉浦直子、 Boldbaatar Bazartseren、 関塚剛史、 黒田 誠、 鈴木 陽、 押谷 仁	フィリピンにおける狂犬病ウイルスの分子疫学的検討	第 57 回日本ウイルス学会学術集会	2009、10 月	東京
--	--------------------------	--------------------	-----------	----

プロジェクト 6 : 原虫 (マラリア)

<u>Ohmae H</u>	Limitation of clinical diagnosis and evaluation of rapid diagnostic tests to detect vivax malaria in the field	The 2 nd international conference on vivax malaria in Asia and Pacific area.	January, 2010	Shanghai
Sawabe K, <u>Tsuda Y,</u> <u>Ohmae H.</u>	Current distribution and molecular identification of nopheline mosquitoes in Japan	The 2 nd international conference on vivax malaria in Asia and Pacific area.	January, 2010	Shanghai
<u>Ohmae H,</u> Ishikawa H, Fueda T, Ono M, Tnag L, Gu Z,	Basic analysis to estimate relationship between climate change and emerging of vivax malaria.	The 2 nd international conference on vivax malaria in Asia and Pacific area.	January, 2010	Shanghai
<u>大前比呂思,</u> 中澤港, Suraj Eka <u>伊藤誠,</u> 長岡史晃, 木村英作, 亀井喜世子, 山内太郎, Bernard Bakote'	ソロモン諸島におけるマラリア疫学調査への尿診断法の応用	第 50 回日本熱帯医学会	2009 年 10 月	沖縄

<p>Nirianne M. Q. Palacpac, Nobuko Arisue, Kazuyuki Tanabe, Hiromi Sawai, Richard Culleton, Rachanee Udomsangpetch, Jetsumon Sattabongkot, Fadile Zeyrek, Cevayir Coban, Tetsuo Hashimoto, and Toshihiro Horii.</p>	<p>Comparative analysis of human vivax malaria infections in different endemic areas.</p>	<p>The 9th Awaji International Forum on Infection and Immunity.</p>	<p>2009.9.9</p>	
<p>Nobuko Arisue, Nirianne M. Q. Palacpac, Satoru Kawai, Makoto Hirai, Kazuyuki Tanabe, and Toshihiro Horii.</p>	<p>The SERA gene family: Important clues from several <i>Plasmodium</i> species.</p>	<p>The 9th Awaji International Forum on Infection and Immunity</p>	<p>2009.9.9.</p>	
<p>Hiromi Sawai, Hiroto Otani, Toshihiro Horii, and Kazuyuki Tanabe.</p>	<p>Evolution of the merozoite surface protein 1 gene (<i>msp1</i>) in <i>Plasmodium vivax</i> and related simian malaria parasites</p>	<p>The 9th Awaji International Forum on Infection and Immunity.</p>	<p>2009.9.9</p>	
<p>Yoko Tsumori, Mathieu Ndounga, Toshihiko Sunahara, Rie Isozumi, Haruki Uemura, Kazuyuki Tanabe, Osamu Kaneko, and Richard Culleton.</p>	<p>Molecular epidemiology of urban malaria in west Africa.</p>	<p>The 9th Awaji International Forum on Infection and Immunity.</p>	<p>2009.9.9.</p>	

遠山知子,永宗喜三郎,田原美智留,堀井俊宏,田邊和祐,	植物生長調節物資の抗マalaria作用	第8回分子寄生虫・マalaria研究フォーラム	2009.10.10	
美田敏宏,田邊和祐,遠藤弘良	アフリカにおける独立起源ピリメタミン耐性熱帯熱マalaria原虫	第8回分子寄生虫・マalaria研究フォーラム	2009.10.10	
Akira Kaneko, Luis F. Chaves, George Taleo, Hedvig Perlman, Hideaki Eto, Satoru Takeo, Takafumi Tsuboi, Chris Drakeley, Kazuyuki Tanabe, Marita Troye-Blomberg.	<i>Plasmodium vivax</i> resurgence, a decade after malaria elimination on Aneityum island.	第8回分子寄生虫・マalaria研究フォーラム	2009.10.9	
橋本哲男,有末伸子,三井英也,Nirianne M. Q. Palacpac,青枝大貴,長谷川政美,堀井俊宏,田邊和祐	マalaria原虫アピコプラストゲノムの比較解析	第8回分子寄生虫・マalaria研究フォーラム	2009.10.9	
Otsuki H, Kaneko O, Thongkuiatkul A, Tachibana M, Iriko H, Takeo S, Tsuboi T, Torii M.	Erythrocyte-binding-like molecule and virulence of <i>Plasmodium yoelii</i> .	Forty-third annual U.S.-Japan Parasitic Diseases Panel Meeting	January 7-8, 2009.	Tokyo
Takeo S, Sakamoto H, Hirabayashi N, Torii M, Tsuboi T.	Novel antigens at <i>Plasmodium falciparum</i> schizont-merozoite stages as potential vaccine candidates.	Forty-third annual U.S.-Japan Parasitic Diseases Panel Meeting,	January 7-8, 2009	Tokyo,

Kawazu S, Yano K, Otsuki H, Arai M, Komaki-Yasuda K, Tsuboi T, Torii M, Igarashi I, Kano S.	Disruption of 2-Cys peroxiredoxin TPx-1 gene in <i>Plasmodium berghei</i> hinders the sporozoite development.	Forty-third annual U.S.-Japan Parasitic Diseases Panel Meetin	January 7-8, 200	Tokyo
Suktawonjaroenpon W, Watanabe R, Han ET, Buates S, Krasaesub S, Takeo S, Sirichaisinthop J, Tsuboi T, Sattabongkot J.	Update on field evaluation of LAMP for malaria diagnosis in Thailand.	Forty-third annual U.S.-Japan Parasitic Diseases Panel Meeting	January 7-8, 2009	Tokyo
Tsuboi T, Wu Y	Pfs230:Prefertilization Transmission-blocking Vaccine Candidate.	Malaria Transmission Blocking Strategies.	March 12-13, 2009	Bangkok, Thailand
Tsuboi T, Takeo S, Otsuki H, Tachibana M, Sattabongkot J, Torii M.	Wheat germ cell-free protein synthesis system: a breakthrough for the post-genome malaria vaccine candidate discovery.	Vivax malaria research III: 2009 and beyond,	May 24-28, 2009.	Gamboa, Panama
Tachibana M, Iriko H, Muratova O, Song G, Wu Y, Sattabongkot J, Takeo S, Otsuki H, Torii M, Tsuboi T.	Immunization with N-terminal region of a gametocyte protein Pfs230 successfully induce transmission-blocking antibodies against <i>Plasmodium falciparum</i> .	the 9th Awaji International Forum on Infection and Immunity	September 8-11, 2009.	Awaji, Japan
Tachibana M, Iriko H, Muratova O, Song G, Wu Y, Sattabongkot J, Takeo S, Otsuki H, Torii M, Tsuboi T	Immunization with N-terminal region of a gametocyte protein Pfs230 successfully induce transmission-blocking antibodies against <i>Plasmodium falciparum</i> .	ASTMH 58th annual meeting	November 18-22, 2009	Washington DC, USA