

ポスター発表予定 ※順不同

演題名	講演者名
FcγRIIA-Mediated Flavivirus Antibody-Dependent Enhancement (ADE) Relies on the Receptor's Cytoplasmic Region to Facilitate EEA1- and Rab7-Regulated Endosomal Trafficking	東京大学・教授・モイ メンリン
Innovative mucosal adjuvant development using heat-killed Escherichia coli	Laboratory of Immunology and Infection Control, Institute for Quantitative Biosciences, The University of Tokyo・Assistant professor・Gao Peng
Physicochemical-based protein engineering of VHH antibodies against infection-related antigens	東京大学大学院工学系研究科・准教授・長門石 暁
Generation of a site-specific transcription factor blocker as a versatile TF inhibitor	東京大学医科学研究所 ワクチン科学分野・特任講師・根岸 英雄
HPV感染による子宮頸がんに対する経鼻型治療ワクチンの開発	千葉大学附属病院・特任専門職員・森 裕美
Development of three-dimensional printed models of the nasal cavity for evaluation of the in vivo deposition of nasal vaccines	千葉大学医学部附属病院 ヒト粘膜ワクチン学部門・特任専門職員・内田 洋平
Pathogen specific mucosal and systemic immunity is induced by sublingual delivery of inactivated enterovirus 71	千葉大学医学部附属病院 ヒト粘膜ワクチン学部門・特任研究員・高橋 里沙
Neuroendocrine–Immune Crosstalk: A Pro-Inflammatory Potential of Rare Epithelial Cells	千葉大学大学院医学研究院 免疫発生学・助教・根本 祐宗
Bayesian optimization-guided novel mucosal vaccination strategy development against pneumococcal infection	千葉大学cSIMVa・特任准教授・都築 拓
ワクチン開発に関する意識調査研究～より良い未来のワクチンデザインに向けて～	千葉大学未来粘膜ワクチン研究開発シナジー拠点・広報・サイエンスコミュニケーター（高度特定専門員）・渡部 祐司
Vaccine design inducing protective cellular immunity against Plasmodium falciparum across strain and HLA polymorphisms	Department of Protozoology, Institute of Tropical Medicine, Nagasaki University・Assistant Professor・Huai Chuang
Global, regional, and national burden of chikungunya: force of infection mapping and spatial modelling study	Nagasaki University Institute of Tropical Medicine (NEKKEN) and School of Tropical Medicine and Global Health・research fellow・Hyolim kang
Predicting Dengue and Malaria Cases and Risk Using Hybrid Deep Learning Models and Climate Data	長崎大学熱帯医学研究所 感染ゲノム学分野・Assistant Professor・Micheal Teron Pillay
流行地コホートでの積極的追跡調査サンプルを起点としたマラリア防御因子の再探索	長崎大学熱帯医学研究所・助教・加賀谷 渉
Unveiling Chikungunya Virus in Dengue-Suspected Patients: Molecular Evidence from the 2019 Outbreak in Yangon, Myanmar	Department of Virology, Institute of Tropical Medicine, Graduate School of Biomedical Sciences, Nagasaki University・Doctoral Student・Merveille Kapandji
Activation of Immune Responses by sEVs Derived from HFQ Lipid-Modified OVA-CD63 Fusion-Expressing DC2.4 Cells with Controllable Intracellular Dynamics	Nagasaki Univesity・Doctoral student・Makoto Matsumoto
Designing more thermostable Orthoflavivirus envelope proteins for therapeutic applications	Institute for Vaccine Research and Development・Specially Appointed Associate Professor・Gabriel Gonzalez
北海道で哺乳動物から分離されたA(H5N1)鳥インフルエンザウイルスを活用したA(H5N1)ワクチン候補株と自然分離株の抗原性について	北海道大学ワクチン研究開発拠点・特任講師・齊藤 慎二
新規狂犬病経口ワクチンの開発に向けた基盤構築	北海道大学ワクチン研究開発拠点・特任助教・板倉 友香里
オルソフラビウイルス感染症制御に資する研究	北海道大学 総合イノベーション創発機構 ワクチン研究開発拠点・特任助教・田畑 耕史郎
Investigating the factors exacerbating disease after dual infection with influenza virus and SARS-CoV-2 and the protective role of co-vaccination	Institute for Vaccine Research and Development (IVReD), Hokkaido University・Post-doctoral Fellow・Chimuka HANDABLE
感染症研究のための実験動物資源バンクシステムの開発と遺伝子改変動物の作製と供給	公益財団法人 実中研・室長・後藤 元人
Uncovering genetic regulators of phagocytosis via large-scale CRISPR-Cas9 screens in human monocytic cells.	公益財団法人 実中研・研究員・Le Sage Carlos
Evaluation of novel tuberculosis vaccine using non-human primate models	国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所・研究員・山川 奈津子
First Evidence of Progressive CD4+ T Cell Decline and Tissue Distributions Profiling in Cynomolgus Macaques with sustained Infection by Monkey-Tropic HIV-1 Derivative	Tsukuba Primate Research Center, National Institute of Biomedical Innovation, Health, and Nutrition (NIBN)・Postdoctoral Fellow・Maya Shofa
重症化モデルカニクイザルの作製と繁殖	滋賀医科大学・教授・依馬 正次
ヒト免疫システムバイオロジーの革新拠点ーワクチン開発最前線を支える京都大学免疫モニタリングセンター（KIC）の挑戦	京都大学免疫モニタリングセンター(KIC) リエゾンオフィス・特任教授 リエゾン・河野 剛志
Large-scale proteomic analysis of immune cell subsets from healthy human donors	理化学研究所 生命医科学研究センター・ユニットリーダー・今見 考志
免疫細胞の多層的オミクス統合によるヒト免疫の解明	理化学研究所 生命医科学研究センター・研修生・藤本 凜太郎
Scardaゲノムサポート機関における解析サポート体制および疾患オミックス解析の成果について	東京大学・教授・松田 浩一
ネクストパンデミックに向けたワクチン開発を加速させる宿主・病原体一体型臨床コホートの整備	慶應義塾大学医学部感染症学教室・教授・南宮 湖
プラットフォームウイルスベクター（BC-PIV）を用いた経鼻噴霧RSVワクチンの開発	バイオコム株式会社・代表取締役・福村 正之
新規医薬品添加剤ソナノス（ヒアルロン酸ナノゲル）～感染症ワクチンにおける抗原送達と抗体産生～	旭化成株式会社 ヘルスケアマテリアル事業部 新製品開発推進室・技術開発グループ長・勝又 徹
COATSOME® SS Series: Biodegradable Lipid Nanoparticles for RNA Vaccines.	日油株式会社 ライフサイエンス研究所・主任研究員・中井 悠太
粉体経鼻投与プラットフォーム技術を用いた粘膜ワクチンの開発基盤	株式会社新日本科学 TR事業本部TR企画部・部長・伊勢 良太
A strategy to develop effective and safe mRNA-based therapeutics	株式会社Arcalis・サイエンティスト・馮延文（Yanwen Feng）