

ウイルス感染制御学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Sandra Kendra Raini,Takamatsu Y,Shyam Prakash Dumre,Urata S,Mizukami S,Meng Ling Moi,Hayasaka D,Inoue S,Morita K,Mya Myat Ngwe Tun: Corrigendum to "The novel therapeutic target and inhibitory effects of PF-429242 against Zika virus infection" [Antivir. Res. vol 192 (2021) 1-13/105121].. Antiviral research 199: 105245, 2022. doi: 10.1016/j.antiviral.2022.105245.
- 2 . Urata S,Olaposi Idowu Omotuyi,Izumisawa A,Ishikawa T,Mizuta S,Sakurai Y,Mizutani T,Ueda H,Tanaka Y,Yasuda J: Identification of novel chemical compounds targeting filovirus VP40-mediated particle production.. Antiviral research 199: 105267, 2022. doi: 10.1016/j.antiviral.2022.105267.
- 3 . Hirano M,Sakurai Y,Urata S,Kurosaki Y,Yasuda J,Yoshii K: A screen of FDA-approved drugs with minigenome identified tigecycline as an antiviral targeting nucleoprotein of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus.. Antiviral research 200: 105276, 2022. doi: 10.1016/j.antiviral.2022.105276.
- 4 . Yamaki K,Ohta K,Kobayashi N,Morita I,Kiguchi Y,Oyama H,Ito K,Nanbo A,Oh-Oka H,Koyama Y,Kawata Y,Fujisawa H,Ohta M: Purification of Emu IgY for Therapeutic and Diagnostic Use Based on Monoclonal Secondary Antibodies Specific to Emu IgY.. Biological & pharmaceutical bulletin 45(8): 1022-1026, 2022. doi: 10.1248/bpb.b22-00220.
- 5 . Dochi H,Kondo S,Murata T,Fukuyo M,Nanbo A,Wakae K,Wen-Ping Jiang,Hamabe-Horiike T,Tanaka M,Nishiuchi T,Mizokami H,Moriyama-Kita M,Kobayashi E,Hirai N,Komori T,Ueno T,Nakanishi Y,Hatano M,Endo K,Sugimoto H,Wakisaka N,Shin-Hun Juang,Muramatsu M,Kaneda A,Yoshizaki T: Estrogen induces the expression of EBV lytic protein ZEBRA, a marker of poor prognosis in nasopharyngeal carcinoma.. Cancer science 113(8): 2862-2877, 2022. doi: 10.1111/cas.15440.
- 6 . Vahid Rajabali Zadeh,Tosin Oladipo Afowowe,Abe H,Urata S,Yasuda J: Potential and action mechanism of favipiravir as an antiviral against Junin virus.. PLoS pathogens 18(7): e1010689, 2022. doi: 10.1371/journal.ppat.1010689.
- 7 . Furuyama W,Sakaguchi M,Yamada K,Nanbo A: Development of an imaging system for visualization of Ebola virus glycoprotein throughout the viral lifecycle. Frontiers in Microbiology 13: 2022. doi: 10.3389/fmicb.2022.1026644.
- 8 . Tosin Oladipo Afowowe,Sakurai Y,Urata S,Vahid Rajabali Zadeh,Yasuda J: Topoisomerase II as a Novel Antiviral Target against Panarenaviral Diseases.. Viruses 15(1): 2022. doi: 10.3390/v15010105.

B 邦文

B-b

- 1 . 南保明日香 : エボラウイルス病と治療法開発の現状について. 長崎市医師会報生涯教育シリーズ : 15-21, 2022.
- 2 . 南保明日香,浦田秀造,津田祥美 : 長崎大学BSL-4施設使用にかかる教育訓練プログラム開発への取り組み. ウイルス 72(2): 125-130, 2022.
- 3 . 古山若呼,南保明日香 : 海外BSL-4施設紹介. ウイルス 72(2): 139-148, 2022.
- 4 . 李明恩,駒貴明,岩崎正治,浦田秀造 : 南米出血熱ウイルスとその感染予防・治療法の最前線. ウイルス 72(1): 7-18, 2022.

B-c

- 1 . 南保明日香 : EBウイルスによるBリンパ球不死化機構. EBウイルス関連胃癌 : 90-93, 2022.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
1	0	1	4	0	3

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
南保明日香・教授	理事	日本ウイルス学会
南保明日香・教授	Guest Associate editor	Frontiers in Virology
南保明日香・教授	Board member of Frontiers editorial board	Frontiers in Virology
南保明日香・教授	世話人	ヘルペスウイルス研究会
南保明日香・教授	Review Editorial Board of Virology	Frontiers in Microbiology
南保明日香・教授	パネルメンバー	日米医学ウイルス性疾患専門部会
南保明日香・教授	評議委員	日本ウイルス学会
南保明日香・教授	Review Editorial Board of Virus and Host	Frontiers in Cellular and Infection Microbiology
南保明日香・教授	International Scientific Advisory Committee	International Association for Research on Epstein-Barr virus and Associated Diseases
南保明日香・教授	プログラム委員	第67回日本ウイルス学会学術集会
浦田秀造・准教授	Review Editorial Board of Emerging and Reemerging Viruses	Frontiers in Virology
浦田秀造・准教授	パネルメンバー	日米医学ウイルス性疾患専門部会

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
南保明日香・教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	代表	新興・再興感染症研究基盤創生事業（多分野融合研究領域） 1 分子解析技術に基づくエボラウイルス粒子形成機構の解明と新規治療法の開発
南保明日香・教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	分担	新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業 病原体取り扱い施設における実践的なバイオリスク管理に関する研究
浦田秀造・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 異分野・新旧融合実験手法による高病原性ウイルスタンパク質の細胞内輸送機構の解明
浦田秀造・准教授	武田科学振興財団	代表	ルジヨウイルス感染症克服に向けた基礎及び応用研究

特許

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
南保明日香・教授	フィロウイルス感染阻害剤のスクリーニング法	2014年10月15日	2018年12月19日	特願2014-210419

その他

学術賞受賞

氏名・職	賞の名称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
浦田秀造・准教授	角尾学術賞	長崎大学医学部	新興高病原性ウイルスの細胞内複製機構解析及びその抗ウイルス療法への応用