

ウイルス感染制御学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Nanbo A: Epstein-Barr Virus Exploits the Secretory Pathway to Release Virions. *Microorganisms* 8(5): 729, 2020. doi: 10.3390/microorganisms8050729. (IF: 4.152)
2. Zhao M, Nanbo A, David D, Qin Z, Morris GF, Li L, Lin Z: Ubiquitin Modification of the Epstein-Barr Virus Immediate Early Transactivator Zta. *Journal of virology* 94(22): e01298-20, 2020. doi: 10.1128/JVI.01298-20. (IF: 4.501)
3. Furuyama W, Nanbo A, Maruyama J, Marzi A, Takada A: A complement component C1q-mediated mechanism of antibody-dependent enhancement of Ebola virus infection. *PLoS neglected tropical diseases* 14(9): e0008602, 2020. doi: 10.1371/journal.pntd.0008602. (IF: 3.885)
4. Isono M, Furuyama W, Kuroda M, Kondoh T, Igarashi M, Kajihara M, Yoshida R, Manzoor R, Okuya K, Miyamoto H, Feldmann H, Marzi A, Sakaitani M, Nanbo A, Takada A: A biaryl sulfonamide derivative as a novel inhibitor of filovirus infection. *Antiviral research* 183: 104932, 2020. doi: 10.1016/j.antiviral.2020.104932. (IF: 4.101)

A-e-2

1. Lu KT, Yamamoto T, McDonald D, Li W, Tan M, Moi ML, Park EC, Yoshimatsu K, Ricciardone M, Hildesheim A, Totsuka Y, Nanbo A, Putharoen O, Suwanpimolkul G, Jantarabekkul W, Paitoonpong L, Handley FG, Bernabe KG, Noda M, Sonoda M, Brennan P, Griffin DE: U.S.-Japan cooperative medical sciences program: 22nd International Conference on Emerging Infectious Diseases in the Pacific Rim. *Virology* 555: 71-77, 2021. doi: 10.1016/j.virol.2020.12.012. (IF: 2.819)
2. Nanbo A: Special Issue: Epstein-Barr-Virus-Associated Cancers. *Microorganisms* 9(2): 241, 2021. doi: 10.3390/microorganisms9020241. (IF: 4.152)

B 邦文

B-b

1. 南保明日香: ウイルスの観察技術と治療法開発への応用. 公益社団法人応用物理学会, 特別企画 Webコラム『新型コロナウイルス禍に学ぶ応用物理』: 2020.

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	0	1	0	0

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 on <i>Frontiers in Virology</i>	
南保明日香・教授	Board member of <i>Frontiers</i> editorial board	
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 <i>Virology</i>	<i>Frontiers in Microbiology</i>
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 <i>Virus and Host</i>	<i>Frontiers in Cellular and Infection Microbiology</i>

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	Review Editorial Board of Virology	Frontiers in Microbiology
南保明日香・教授	Panel member	U.S. - Japan Cooperative Medical Science Program Viral Diseases Panel.
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	Councilor	The Japanese Society for Virology
南保明日香・教授	Organizer	The Japanese Society for Herpesvirus
南保明日香・教授	Program Committee	The 67th Annual Meeting of the Japanese Society for Virology
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

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	日本学術振興会	代表	科学研究費補助金(基盤研究(C))「エボラウイルス粒子におけるリン脂質局在制御の分子基盤に関する研究」
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	日米医学協力計画の若手・女性育成のための日米共同研究「Epstein-Barrウイルス関連上咽頭がん発症機構の分子基盤の解明」
南保明日香・教授	公益財団アステラス病態代謝研究会	代表	「エボラウイルス粒子形成における生体膜動態の役割」
南保明日香・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「エボラウイルス粒子におけるリン脂質局在制御の分子基盤に関する研究」
南保明日香・教授	公益財団東京生化学研究会	代表	研究助成「細胞内生体膜動態イメージングによるエボラウイルス 粒子形成機構の解明」
南保明日香・教授	東京大学医科学研究所	代表	東京大学医科学研究所国際共同利用・共同研究拠点事業「エボラウイルス粒子形成における生体膜動態の役割」

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
南保明日香・教授	未来に羽ばたく女性研究者賞 (優秀女性研究者賞)	長崎大学	ヒトに重篤な疾患を引き起こすEpstein-Barrウイルスとエボラウイルスの感染機構の分子基盤を解明しウイルス学の発展に大きく貢献した