

## 研究成果の刊行に関する一覧表

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	年
Wagatsuma K, Saito R, Chon I, Phyu WW, Fujio K, Kawashima T, Sato I, Saito T, Minato M, Kodo N, Suzuki E, Ono Y, Masaki H, Shirahige Y, Kitano A, Hamabata H, Yuyang S, Jiaming L, Watanabe H.	Duration of fever and symptoms in influenza-infected children treated with baloxavir marboxil during the 2019-2020 season in Japan and detection of influenza virus with the PA E23K substitution.	Antiviral Res.	201	105310	2022
竹田誠	SARS-CoV-2とヒトコロナウイルスのウイルス学的特徴	小児内科	54	12-17	2022
竹田誠	Proteolytic activation of SARS-CoV-2 spike protein.	Microbiol Immunol.	66	15-23	2022
Takashita E, Morita H, Nagata S, Shirakura M, Fujisaki S, Miura H, Takayama I, Arita T, Suzuki Y, Yamaoka M, Tanikawa T, Tsunekuni R, Mine J, Sakuma S, Uchida Y, Shibata A, Iwanaka M, Kishida N, Nakamura K, Kageyama T, Watanabe S, Hasegawa H; Influenza Virus Surveillance Group of Japan.	Antiviral susceptibilities of avian influenza A (H5), A(H7), and A(H9) viruses isolated in Japan.	Jpn J Infect Dis.	doi: 10.7883/yoken.JJID.2021.751.		2021
Ison MG, Hayden FG, Hay AJ, Gubareva LV, Gorkovskaya EA, Takashita E, McKimm-Breschkin JL.	Influenza polymerase inhibitor resistance: Assessment of the current state of the art - A report of the isirv Antiviral group.	Antiviral Res.	194	105158	2021
Sato M, Takashita E, Katayose M, Nemoto K, Sakai N, Fujisaki S, Hashimoto K, Hosoya M.	Detection of variants with reduced baloxavir marboxil and oseltamivir susceptibility in children with influenza A during the 2019-2020 influenza season.	J Infect Dis.	224 (10)	1735-1741	2021
岸田典子、中村一哉、藤崎誠一郎、高下恵美、佐藤彩、秋元未来、三浦秀佳、森田博子、永田志保、桑原朋子、白倉雅之、菅原裕美、渡邊真治、長谷川秀樹、インフルエンザ株サーベイランスグループ	2020/21シーズンのインフルエンザ分離株の解析	IASR	42	247-252	2021

竹田誠	SARS-CoV-2のウイルス学	周産期医学	51	319-321	2021
竹田誠	海外における新型コロナウイルスワクチンの開発-世界の治験状況と展望	感染と抗菌薬	24	200-206	2021
竹田誠	パンデミック感染症としてのCOVID-19とSARS-CoV-2の特性	病理と臨床	39	1182-1189	2021
竹田誠	新型コロナウイルスSARS-CoV-2の特性、変異ウイルスの出現	JBSA Newsletter	11	42-50	2021
Kotani O, Suzuki Y, Saito S, Ainai A, Ueno A, Hemmi T, Sano K, Tabata K, Yokoyama M, Suzuki T, Hasegawa H, Sato H.	Structure-Guided Creation of an Anti-HA Stalk Antibody F11 Derivative That Neutralizes Both F11-Sensitive and -Resistant Influenza A(H1N1)pdm09 Viruses.	Viruses	13(9)	1733	2021
Miyauchi K, Adachi Y, Tonouchi K, Yajima T, Harada Y, Fukuyama H, Deno S, Iwakura Y, Yoshimura A, Hasegawa H, Yugi K, Fujii SI, Ohara O, Takahashi Y, Kubo M.	Influenza virus infection expands the breadth of antibody responses through IL-4 signalling in B cells.	Nat Commun.	12(1)	3789	2021