

薬物治療学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Aibara N, Ohyama K, Nakamura M, Nakamura H, Tamai M, Kishikawa N, Kawakami A, Tsukamoto K, Nakashima M, Kuroda N: Investigation of immune complexes formed by mitochondrial antigens containing a new lipoylated site in sera of primary biliary cholangitis patients. *Clin Exp Immunol* 204(3): 335-343,2021. doi: 10.1111/cei.13588. (IF: 3.532)
- 2 . Ito N, Tsukamoto K, Taniguchi K, Takahashi K, Okamoto A, Aoki H, Otera-Takahashi Y, Kitagawa M, Ogata-Kawata H, Morita H, Hata K, Nakabayashi K: Isolation and characterization of fetal nucleated red blood cells from maternal blood as a target for single cell sequencing-based non-invasive genetic testing. *Reprod Med Biol* 20(3): 352-360,2021. doi: 10.1002/rmb2.12392. (IF: 3.239)
- 3 . Okuno D, Oshima K, Miyazaki T, Ashizawa N, Hirayama T, Takazono T, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Yamaguchi H, Sakamoto N, Obase Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: Duration of antifungal therapy for septic pulmonary embolism caused by *Candida albicans* from a central venous catheter: A case report. *Clinical case reports* 9(2): 707-710,2021. doi: 10.1002/ccr3.3628. (IF: 0.57)
- 4 . Iriki J, Yamamoto K, Senju H, Nagaoka A, Yoshida M, Iwasaki K, Ashizawa N, Hirayama T, Tashiro M, Takazono T, Imamura Y, Miyazaki T, Izumikawa K, Yanagihara K, Tsujino A, Fukuoka J, Uetani M, Satoh M, Mukae H: Influenza A (H3N2) infection followed by anti-signal recognition particle antibody-positive necrotizing myopathy: A case report. *International journal of infectious diseases* 103: 33-36,2021. doi: 10.1016/j.ijid.2020.11.153. (IF: 9.022)
- 5 . Takazono T, Ito Y, Tashiro M, Nakano Y, Hirayama T, Hosogaya N, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H, Izumikawa K: Transition of triazole-resistant *Aspergillus fumigatus* isolates in a Japanese tertiary hospital and subsequent genetic analysis. *Journal of infection and chemotherapy* 27(3): 537-539,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2020.11.027. (IF: 2.065)
- 6 . Ito Y, Takazono T, Koga S, Nakano Y, Ashizawa N, Hirayama T, Tashiro M, Saijo T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Yanagihara K, Izumikawa K, Mukae H: Clinical and experimental phenotype of azole-resistant *Aspergillus fumigatus* with a HapE splice site mutation: a case report. *BMC infectious diseases* 21(1): 573,2021. doi: 10.1186/s12879-021-06279-1. (IF: 3.67)
- 7 . Ashizawa N, Takazono T, Ohyama K, Nagasaki Y, Okamoto M, Hirayama T, Takahashi K, Yamanashi H, Tashiro M, Hosogaya N, Tanaka T, Yamamoto K, Fukuda Y, Imamura Y, Kawanami T, Miyazaki T, Sawai T, Fukushima K, Yatera K, Yanagihara K, Izumikawa K, Mukae H: Evaluation of four commercial severe acute respiratory coronavirus 2 antibody tests. *Journal of infection and chemotherapy* 27(7): 1033-1038,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.03.008. (IF: 2.065)
- 8 . Ideguchi S, Yamamoto K, Tahara M, Koga T, Ide S, Hirayama T, Takazono T, Imamura Y, Miyazaki T, Sakamoto N, Morimoto S, Izumikawa K, Yanagihara K, Ashizawa K, Aoki T, Kawakami A, Yatera K, Mukae H: Infectious Pneumonia and Lower Airway Microorganisms in Patients with Rheumatoid Arthritis. *Journal of clinical medicine* 10(16): 2021. doi: 10.3390/jcm10163552. (IF: 4.964)
- 9 . Mutantu PN, Ngwe Tun MM, Nabeshima T, Yu F, Mukadi PK, Tanaka T, Tashiro M, Fujita A, Kanie N, Oshiro R, Takazono T, Imamura Y, Hirayama T, Moi ML, Inoue S, Izumikawa K, Yasuda J, Morita K: Development and Evaluation of Quantitative Immunoglobulin G Enzyme-Linked Immunosorbent Assay for the Diagnosis of Coronavirus Disease 2019 Using Truncated Recombinant Nucleocapsid Protein as Assay Antigen. *International journal of environmental research and public health* 18(18): 2021. doi: 10.3390/ijerph18189630. (IF: 4.614)
- 10 . Irifune S, Ashizawa N, Takazono T, Mutantu P, Nabeshima T, Ngwe Tun MM, Ota K, Hirayama T, Fujita A, Tashiro M, Tanaka T, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Sawai T, Izumikawa K, Yanagihara K, Morita K, Mukae H: Discrepancy of SARS-CoV-2 PCR results due to the sample collection sites and possible improper sampling. *Journal of infection and chemotherapy* 27(10): 1525-1528,2021. doi: 10.1016/j.jiac.2021.07.008. (IF: 2.065)
- 11 . Hirayama T, Miyazaki T, Sumiyoshi M, Ashizawa N, Takazono T, Yamamoto K, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Kohno S, Mukae H: ERG3-Encoding Sterol C5,6-DESATURASE in *Candida albicans* Is Required for Virulence in an Enterically Infected Invasive Candidiasis Mouse Model. *Pathogens* 10(1): 2021. doi: 10.3390/pathogens10010023. (IF: 4.531)

B 邦文

B-b

- 1 . 平山達朗, 迎 寛: 高齢者外来診療のトレンドと対策 高齢者に多い疾患とその外来診療 肺炎. *月刊臨床と研究* 98(4): 427-432, 2021.
- 2 . 平山達朗, 宮崎泰可: 【新型コロナウイルス感染症(COVID-19)わかったこと、わからないこと 診断、治療、予防】 COVID-19に合併する真菌感染症. *呼吸器内科* 40(4): 372-377, 2021.

3. 平山達朗,宮崎泰可:【Withコロナ時代の肺炎診療】肺炎の治療 肺真菌症. 臨牀と研究 98(11): 1327-1332, 2021.

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
0	1	0	0	0	5

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
塚元和弘・教授	特別研究員等審査会専門委員	日本学術振興会
塚元和弘・教授	卓越研究員候補者選考委員会書面審査員	日本学術振興会
塚元和弘・教授	国際事業委員会書面審査員・書面評価員	日本学術振興会
塚元和弘・教授	科学研究費委員会専門委員	日本学術振興会
塚元和弘・教授	ユニバーシティ・デザイン・ワークショップ ファシリテーター	国立大学協会
塚元和弘・教授	学会賞第1次選考委員	日本薬学会
塚元和弘・教授	高大連携推進委員	長崎県教育委員会

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
平山達朗・准教授	日本学術振興会	代表	若手研究 マウスモデルを用いたカンジダ属の薬剤耐性機序の解明