

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	微生物学講座(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 4: 9-10
Issue Date	2024-03-21
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2287
Rights	©2024 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2024-06-30T19:37:45Z

〔シンポジウム〕

長由扶子, 日出間志寿, 大村卓朗, 土屋成輝, 小池一彦, 小池香苗, 及川寛, 此木敬一, 大島泰克, 山下ま
り. 渦鞭毛藻における麻痺性貝毒の生合成. 令和4年度日本水産学会春季大会; 20220329; Web.

〔招待講演〕

三坂眞元. 臨床薬理学からみた緑茶と薬物の相互作用. 日本病院薬剤師会東海ブロック・日本薬学会東海支部合同
学術大会 2022; 20221106; 静岡. 講演要旨集. 61.

微生物学講座

論 文

〔原 著〕

Sakata H, Suzutani T, Kanzaki S, Ogawa K, Kaga K. Efficacy of transtympanic infusion of dexamethasone into the tympanic cavity in mice with acute sensorineural hearing loss associated with cytomegalovirus infection. *Acta Oto-laryngologica*. 202209; 142(9-12):647-652.

Suenaga T, Mori Y, Suzutani T, Arase H. Siglec-7 mediates varicella-zoster virus infection by associating with glycoprotein B. *Biochemical and Biophysical Research Communications*. 202206; 607:67-72.

Suenaga T, Mori Y, Suzutani T, Arase H. Regulation of Siglec-7-mediated varicella-zoster virus infection of primary monocytes by cis-ligands. *Biochemical and Biophysical Research Communications*. 202207; 613:41-46.

Honda-Takanami R, Hata J, Matsuoka K, Hoshi S, Koguchi T, Sato Y, Akaihata H, Kataoka M, Ogawa S, Nishiyama K, Suzutani T, Kojima Y. Association between the presence of bacteria in prostate tissue and histopathology in biopsies from men not complaining of low urinary tract symptoms. *Fukushima Journal of Medical Science*. 202212; 68(3):161-167.

Jin H, Kishida K, Arase N, Matsuoka S, Nakai W, Kohyama M, Suenaga T, Yamamoto K, Sasazuki T, Arase H. Abrogation of self-tolerance by misfolded self-antigens complexed with MHC class II molecules. *Science Advances*. 202203; 8(9):eabj9867.

Fukatsu M, Ohkawara H, Wang X, Alkebsi L, Furukawa M, Mori H, Fukami M, Fukami S-I, Sano T, Takahashi H, Harada-Shirado K, Kimura S, Sugimoto K, Ogawa K, Ikezoe T. The suppressive effects of Mer inhibition on inflammatory responses in the pathogenesis of LPS-induced ALI/ARDS. *Science Signaling*. 202203; 15(724):eabd2533.

Beppu S, Kinoshita M, Wilamowski J, Suenaga T, Yasumizu Y, Ogawa K, Ishikura T, Tada S, Koda T, Murata H, Shiraiishi N, Sugiyama Y, Kihara K, Sugimoto T, Arase H, Standley DM, Okuno T, Mochizuki H. High cell surface expression and peptide binding affinity of HLA-DQA1*05:03, a susceptible allele of neuromyelitis optica spectrum disorders (NMOSD). *Scientific Reports*. 202201; 12(1):106.

Uotani R, Miyazaki D, Shimizu Y, Ohtani F, Haruki T, Sasaki SI, Koyama A, Inoue Y, Suzutani T. Antiviral cytotoxic T lymphocyte responses for long term prognosis of corneal infection by cytomegalovirus in immunocompetent subjects. *Scientific Reports*. 202203; 12(1):5419.

末永忠広, 錫谷達夫. 先天性サイトメガロウイルス感染症の現状と課題 サイトメガロウイルスの感染メカニズムと抗ウイルス抗体. *日本周産期・新生児医学会雑誌*. 202204; 57(4):761-764.

研究発表等（講演・口頭発表等）

〔研究発表〕

北畠健裕, 石岡賢, 宮崎希, 錫谷達夫. 単純ヘルペスウイルス1型 UL50 遺伝子変異 (dUTPase 欠損) 株は新生児マウスで神経病原性を示す. 第74回日本細菌学会東北支部総会; 20220822-23; 福島.

宮崎希, 尾崎千明, 錫谷達夫. 大豆イソフラボンの腸内代謝物 (エクオール) による膀胱過活動予防効果. 第74回日本細菌学会東北支部総会; 20220822-23; 福島.

宮崎希, 桂涼太, 尾崎千明, 錫谷達夫. エクオールの神経保護作用による下部尿路閉塞ラットにおける排尿筋過活動の予防効果. 第29回日本排尿機能学会; 20220901-03; 札幌.

錫谷達夫. アメナメビル耐性単純ヘルペスウイルス (HSV) の性状解析. 第30回日本抗ウイルス療法学会学術集会; 20220915-17; 京都.

橋本理奈, 末永忠広, 錫谷達夫. 白金-銀ナノ粒子の消毒効果. 第69回日本ウイルス学会学術集会; 20221113-15; 長崎.

緑川一清, 末永忠広, 河俣貴也, 尾崎千明, 石岡賢, 錫谷達夫. ヒトサイトメガロウイルス glycoprotein N (gN) の多型の解析. 第69回日本ウイルス学会学術集会; 20221113-15; 長崎.