

令和4年度 博士課程優秀者

主科目 (所属教室)	氏名	博士論文題名	公表学術雑誌名 巻(号):頁,年
生理学(統合生理学)	水谷 夏希	Interaction between S4 and the phosphatase domain mediates electrochemical coupling in voltage-sensing phosphatase (VSP)(電位依存性ホスファターゼ(VSP)は電位センサードメインと酵素ドメイン間の直接相互作用により電気信号を化学信号に変換する)	Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, 119 (26): e2200364119, June 21, 2022
感染症・免疫学 (免疫制御学)	谷 春佳	The ATP-hydrolyzing ectoenzyme E-NTPD8 attenuates colitis through modulation of P2X4 receptor-dependent metabolism in myeloid cells(膜型ATP分解酵素E-NTPD8はP2X4受容体依存的なミエロイド細胞の代謝制御により腸炎を抑制する)	Proceedings of the National Academy of Sciences (PNAS)118 (39), 2021 Sep 28
内科学(呼吸器・免疫内科学)	白井 雄也	Multi-trait and cross-population genome-wide association studies across autoimmune and allergic diseases identify shared and distinct genetic component(自己免疫・アレルギー疾患を横断的に検討した多形質ゲノムワイド関連解析)	Annals of the Rheumatic Diseases・81-9, 1301-1312, 26 June 2022
外科学(呼吸器外科学)	松井 優紀	Protective Effect of Calpain Inhibition During Cold Ischemia on Ischemia-reperfusion Injury After Lung Transplantation(肺移植後虚血再灌流傷害に対する冷虚血中のカルパイン阻害の保護効果)	Transplantation, 2023 Jan 17. doi: 10.1097/TP.0000000000004515
内科学(消化器内科学)	大竹 由利子	Lysophosphatidylserines derived from microbiota in Crohn's disease elicit pathological Th1 response(クローン病患者の腸内細菌に由来するリゾホスファチジルセリンは病的なTh1応答を誘導する)	Journal of Experimental Medicine, 219(7) :e20211291, Jul 4 2022
内科学(消化器内科学)	村井 大毅	Multomics identifies the link between intratumor steatosis and the exhausted tumor immune microenvironment in hepatocellular carcinoma(マルチオミクス解析により明らかとなった肝細胞癌における腫瘍内脂肪蓄積と腫瘍免疫微小環境の疲弊との関連性)	HEPATOLOGY・DOI: 10.1002/hep.32573.・2022 May 14
感染症・免疫学 (免疫制御学)	谷口 夢顯	Sialylation shapes mucus architecture reinforcing barrier function in the colon(ムチンのシアリル化は粘液構造を決定し大腸のバリア機能を強化する)	Mucosal Immunology (Track21による申請)
放射線統合医学 (放射線医学)	三浦 あづさ	MRI features of extraocular muscle metastases compared to those of other extraocular muscle diseases of non-thyroid origin(外眼筋転移のMRI所見:他の非甲状腺性外眼筋病変との比較)	Clinical Radiology・Volume77,Issue12,935-942・October 25, 2022