

2023年（令和5年） 研究業績

共同研究講座・寄付講座等名：免疫診断学講座

研究代表者名：松岡 周二

開設の目的・概要 等			診断及び治療抗体の樹立	
区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
英文原著	1		Bowakim-Anta N, Acolty V, Azouz A, Yagita H, Leo O, Goriely S, Oldenhove G, Moser M: Chronic CD27-CD70 costimulation promotes specific polarization of effector Tregs. Front Immunol 14: 1023064, 2023	○
英文原著	2		Marcadet L, Juracic ES, Khan N, Bouredji Z, Yagita H, Ward LM, Tupling AR, Argaw A, Frenette J: RANKL inhibition reduces cardiac hypertrophy in mdx mice and possibly in children with Duchenne muscular dystrophy. Cells 12: 1538, 2023	○
英文原著	3		Tsuchiya Y, Komazawa-Sakon S, Tanaka M, Kanokogi T, Moriwaki K, Akiba H, Yagita H, Okumura K, Entzminger KC, Okumura CJ, Maruyama T, Nakano H: A high-sensitivity ELISA for detection of human FGF18 in culture supernatants from tumor cell lines. Biochem Biophys Res Commun 675: 71-77, 2023	
英文原著	4		Tsuchiya Y, Seki T, Kobayashi K, Komazawa-Sakon S, Shichino S, Nishina T, Fukuhara K, Ikejima K, Nagai H, Igarashi T, Ueha S, Oikawa A, Tsurusaki S, Yamazaki S, Nishiyama C, Mikami T, Yagita H, Okumura K, Kido T, Miyajima A, Matsushima K, Imasaka M, Araki K, Imamura T, Ohmuraya M, TanakaM, Nakano H: Fibroblast growth factor 18 stimulates the proliferation of hepatic stellate cells, thereby inducing liver fibrosis. Nat Commun 14: 6304, 2023	
英文原著	5		Cytological Evaluation. Mizutani N. Molecular Cytopathology. Intec Open. 2023. Section 3. chapter 10: 185-202.	
区分	番号		発表者名,発表タイトル (題目・演題・課題等) ,学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1		野村竜聖、鶴井博理、黒田裕、Exploring the relationship between the surface charge of a protein and its solubility using the MARTINI model and GROMACS software. 第61回日本生物物理学会、名古屋、2023年11月14～16日	
国内学会発表	2		Novel finding of type-specific content of keratin in lymphoma. Mizutani N, Ito y, Takeuch S, Horano T, Matsuoka S. The 82nd Annual Meeting of The Japanese Cancer Association. September 21-23. Yokohama.	
国内学会発表	3		Essential cobditions for tumor-specific cell death by anti-pan HLA class 2 mAb, mAb 4713. Hirano T, Matsuoka S, Mizutani N, Ito Y. The 82nd Annual Meeting of The Japanese Cancer Association. September 21-23. Yokohama.	
国内学会発表	4		New possibilities in cancer control-Cancer education practices that generate awareness-raising astivities-Masaki Okazaki,Shuji Matsuoka.The 82nd Annual Meeting of The Japanese Cancer Association. September 21-23. Yokohama.	
国内学会発表	5		松岡周二、伊藤恭彦 アナボコースにおけるDeath Signal の解析 2023年度文部科学省学術変革領域研究 学術研究支援基盤形成 先端モデル動物支援プラットフォーム成果発表会 琵琶湖ホテル 2023年2月8日9日	