**論　　文　　目　　録**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 報告番号 | 　　　乙第　　　　　号 |  氏　　名 | 熊　本　花　子 |
| 主論文　 　冊　　　数１編　　１冊著者名　Hanako　Kumamoto, Taro Fukuoka, Jiro Miyazaki学位論文題名　Diversity in antigen recognition by and immune response of the human CD4+ T cell clone　（ヒトCD4 陽性T細胞クローンの認識抗原ペプチドと免疫応答の多様性）雑誌名　*J.Immunol.* 157: 3783-3790, 2021参考論文　冊　　　数３編　　３冊1．Hanako Kumamoto, Taro Fukuoka, Jiro Miyazaki.　　Response of a human T cell clone to a large panel of altered peptide ligands carrying  single residue substitutions in an antigenic peptide; characterization and frequencies of  TCR agonism and TCR antagonism with or without partial activation.  *J.Immunol.* 157: 3783-3790, 2018. 2. Kagoshima, S., Kumamoto, H., Nagasaki, S., Miyazaki, J., Modulation of calcium response by altered peptide ligands in a human T cell clone.  *Eur.J.Immunol.* 28: 3929-3939, 2019.3. 熊本花子, 福岡太郎　「T細胞に抗原を認識させる主要組織適合抗原の構造と機能」， 蛋白質 核酸 酵素，共立出版（東京），45: 1205 -1218，2019.以上のとおり相違ありません。　　　　　令和○年◯◯月◯◯日氏　　　名　　　　　　　　　　　　　　　　　　印　　　　　　　　　（自署） |