

病態分子イメージングセンターに係る業績

講座等名	分子遺伝学部門	事業推進者名	木梨 達雄
<p><雑誌論文> (著者名・論文標題・雑誌名・レフェリー有無・巻・ページ・発行年)</p>			
(2020年度)			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Kawai K., Tomonou M., Machida Y., Karuo Y., Tarui A. Sato K., <u>Ikeda Y.</u>, <u>Kinashi T.</u>, Omote M., Effect of Learning Dataset for Identification of Active Molecules: A Case Study of Integrin αIIbβ3 Inhibitors. <i>Mol Inform.</i> 2021 Mar 18. doi: 10.1002/minf.202060040. Online ahead of print. (査読有) 2. Suzuki K., Iwai H., Utsunomiya K., Kono Y., Kobayashi Y., Bui DV., Sawada S., Yun Y., Mitani A., <u>Kondo N.</u>, Katano T., Tanigawa N., Takama T., Kanda A., Combination therapy with lenvatinib and radiation significantly inhibits thyroid cancer growth by uptake of tyrosine kinase inhibitor, <i>Exp Cell Res.</i> 2021 Jan 1;398(1):112390. doi: 10.1016/j.yexcr.2020.112390. Epub 2020 Nov 21. (査読有) 3. <u>池田幸樹</u>、<u>木梨達雄</u> インテグリン創薬から考える一回膜貫通型タンパク質における創薬ストラテジー SAR News 39:17-23 2020/10 総説 4. <u>Ueda Y.</u>, <u>Kondo N.</u>, <u>Kinashi T.</u> MST1/2 Balance Immune Activation and Tolerance by Orchestrating Adhesion, Transcription, and Organelle Dynamics in Lymphocytes <i>Frontiers in immunology</i> 11:733 2020/05 総説 5. <u>木梨達雄</u>【ジーンハンティングによる炎症・免疫研究の発展】IL-4 および IL-5 の遺伝子クローニング 炎症と免疫 26(3)175-180 2020/04 総説 			
(2019年度)			
<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>木梨達雄</u> 白血球インテグリンによる接着の制御機構 日本血栓止血学会誌 2019, 30(4):586-595 総説 			
<図書> (著者名・出版社・書名・発行年・総ページ数)			
(2019年度・2020年度)該当なし			
<学会発表> (発表者名・発表標題・学会名・開催地(海外の場合は国名と都市名)・発表年月)			
(2020年度)			
<ol style="list-style-type: none"> 1. K. Baba, Y. Nagashima, R. Takeuchi, M. Sakai, Y. Higashiguchi, H. Katsuno-Kambe, <u>Y. Ueda</u>, <u>Y. Kamioka</u>, <u>T. Kinashi</u>, N. Inagaki, Shootin1b as a clutch molecule for dendritic cell chemotaxis, CELL BIO virtual 2020(Web Meeting), December 14, 20 2. <u>近藤直幸</u>、<u>植田祥啓</u>、<u>木梨達雄</u> Rap1/Talin-1/Kindlin-3 を内包する新規ポジティブフィードバック回路によるインテグリン活性化の離散的制御 第43回日本分子生物学会年会、2P-0195、オンライン学会 			
(2019年度)			
<ol style="list-style-type: none"> 1. <u>木梨達雄</u> 白血球インテグリン接着のメカニズムと炎症性腸疾患への応用 第56回日本消化器免疫学会総会 2019/8/2 Kyoto 招待講演 2. <u>Yoshiki Ikeda</u>, <u>Naoyuki Kondo</u>, Hiroyuki Takeda, Yoshimasa Makita, Yoshifumi Fukunishi, <u>Yoshihiro Ueda</u>, Kazuyuki Sato, Masanori Murayama, Biao Ma, Yuta Isaka, Kentaro Kawai, Tadaaki Mashimo, <u>Yuji Kamioka</u>, Mitsugu Araki, Masaaki Omote and <u>Tatsuo Kinashi</u>, インテグリン関連疾患治療薬開発に向けた薬剤スクリーニング法の開発, 第10回スクリーニング学研究会 11/21-11/22, Tokyo, (ポスター発表) 3. <u>Yoshiki Ikeda</u>, アカデミア創薬・インテグリン創薬コンソーシアム事業から学ぶアカデミア創薬研究の流れ, 第10回スクリーニング学研究会プレカンファレンス 11/21-22, Tokyo, (口頭発表) 4. <u>Y Kamioka</u>, <u>Y Ueda</u>, <u>N Kondo</u>, <u>T Kinashi</u>, Roles of Rap1 signaling in lymphocyte homing to peripheral and mucosal lymph nodes, The 48th Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology 2019. (第48回 日本免疫学会学術集会 2019) 2019/12/12 Hamamatsu 5. <u>Y Ueda</u>, K Higasa, <u>Y Kamioka</u>, <u>N Kondo</u>, <u>T kinashi</u>, Rap1 accelerates T cell polarity formation via the enhancement of Rho-Rock pathways, The 48th Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology 2019. (第48回 日本免疫学会学術集会 2019) 2019/12/12 Hamamatsu 			

<特許申請・取得状況>
(2019年度・2020年度)該当なし