

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
名取 泰博	衛生化学講座	教授	博士（薬学）	生物系薬学、病態医化学、腎臓内科学	<p>① Miyazawa S, Hotta O, Doi N, Natori Yu, Nishikawa K, Natori Y: Role of mast cells in the development of renal fibrosis: Use of mast cell-deficient rats. <i>Kidney Int</i> 65:2228-2237, 2004</p> <p>② Yamamoto EC, Mizuno M, Nishikawa K, Miyazawa S, Zhang L, Matsuo S, Natori Y: Shiga toxin-1 causes direct renal injury in rats. <i>Infect Immun</i> 73:7099-7106, 2005</p> <p>③ Nishikawa K, Kita E, Omata K, Igai K, Watanabe M, Yaffe MB, Natori Y: A multivalent peptide-library approach identifies a specific inhibitor for a carbohydrate-recognizing molecule. <i>FASEB J</i> 20:2597-2599, 2006</p> <p>④ 名取泰博：感染症、朝倉書店、からだと水の事典、佐々木成、石橋賢一（編）、p245-252、2008</p> <p>⑤ Watanabe-Takahashi M, Sato T, Dohi T, Noguchi N, Kano F, Murata M, Hamabata T, Natori Y, Nishikawa K: An orally applicable Shiga toxin neutralizer functions in the intestine to inhibit the intracellular transport of the toxin, <i>Infect Immun</i> 78:177-183, 2010</p>
杉山 晶規	衛生化学講座	准教授	博士（薬学）	生物系薬学、分子生物学、腫瘍生物学	<p>①Takahashi, S., Shinya, T., Sugiyama, A.: Angiostatin inhibition of vascular endothelial growth factor-stimulated nitric oxide production in endothelial cells. / <i>J. Pharmacol. Sci.</i> 112:432-437 (2010)</p> <p>②Komiya, Y., Kurabe, N., Katagiri, K., Ogawa, M., Sugiyama, A., Kawasaki, Y. and Tashiro, F.: A Novel Binding Factor of 14-3-3<math>\beta</math> Functions as a Transcriptional Repressor and Promotes Anchorage-independent Growth, Tumorigenicity, and Metastasis. <i>J. Biol. Chem.</i> 283:18753-18764 (2008)</p> <p>③Kurabe, N., Katagiri, K., Komiya, Y., Ito, R, Sugiyama, A., Kawasaki, Y. and Tashiro, F.: Deregulated expression of a novel component of TFIIIC/STAGA histone acetyltransferase complexes, rat SGF29, in hepatocellular carcinoma: possible implication for the oncogenic potential of c-Myc. <i>Oncogene.</i> 26:5626-34 (2007)</p> <p>④杉山晶規, 高橋悟, 糖質代謝/ (株) 廣川書店, 薬学領域の生化学, 編集 伊東晃, 藤木博太, pp67-100 (2007)</p> <p>⑤文部科学省科学研究費補助金「課題名：血管新生阻害因子アンギオスタチンの新規活性と作用機序の解明」2011年</p>
川崎 靖	衛生化学講座	助教	博士（工学）	生物系薬学	<p>①Kawasaki, Y., Adachi, N., Komeno, T., Tamura, I., Inoue, K., Sugiyama, A., Tashiro, F.: Possible involvement of chymotrypsin-like proteases in generation of 17-kDa histone H1 DNase during apoptosis / <i>Res. Commun. Biochem. Cell Mol. &amp; Biol.</i> 14: 63-79 (2009)</p> <p>②Kawasaki, Y., Gotoh, Y., Tokuzen, K., Kamimura, M., Komeno, T., Tomatsu, M., Todoroki, R., Nagasaki, Y., Soga, Y., Tashiro, F.: Selective tumor imaging by a novel tumor specific aralin-infrared-to-visible phosphor conjugate / <i>Journal of Physics: Conference Series</i>, 191: 1-4 (2009)</p> <p>③Kawasaki, Y., Komiya, Y., Sugiyama, A., Tashiro, F.: Forced expression of antisense 14-3-3<math>\beta</math> RNA suppresses tumor cell growth in vitro and in vivo / <i>Gordon Research Conference</i>, Ventura, CA, U. S. A. (2008)</p> <p>④Kawasaki, Y., Yamazaki, T., Todoroki, R., Sakamura, N., Gotou, Y., Komiya, Y., Kurabe, N., Adachi, N., Miura, S., Tashiro, F.: Possible involvement of CD133 in the appearance of cancer stem cells in hepatoma cells / <i>Mycotoxins.</i> 58: 89-96 (2008)</p> <p>⑤文部科学省科学研究費補助金「課題名：糖尿病性腎症に対する血管新生抑制因子による腎保護作用機序の解明」2010年</p>

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
米澤 正	衛生化学講座	助教	博士（薬学）	生物系薬学	<p>①文部科学省科学研究費補助金「課題名：腎疾患尿細管に見られる蓄積脂質をターゲットとする新規治療の確立を目指した基礎研究」2011年</p> <p>②日本薬学会第131年会「LXRαを強制発現させた尿細管上皮細胞に見られる細胞内脂質の変化」2011年</p> <p>③日本薬学会第130年会「ネフローゼモデルに対するLXRアゴニストの治療効果とその作用機構」2010年</p> <p>④Asai, T., Suzuki, Y., Matsushita, S., Yonezawa, S., Yokota, J., Katanasaka, Y., Ishida, T., Dewa, T., Kiwada, H., Nango, M., Oku, N.: Disappearance of the angiogenic potential of endothelial cells caused by Argonaute2 knockdown / Biochem. Biophys. Res. Commun. 368 (2): 243-248 (2008)</p> <p>⑤Yonezawa, S., Asai, T., Oku, N.: Effective tumor regression by antineovascular therapy in hypovascular orthotopic pancreatic tumor model / J. Control. Release. 118(3): 303-309 (2007)</p>