

薬理学講座 情報伝達医学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
平 英一	薬理学講座 情報伝達医学分野	教授	博士（医学）	薬理学一般 細胞生物学 分子生物学	①平 英一 細胞接着因子 / 日本薬理学雑誌128 272-4. (2006)
近藤 ゆき子	薬理学講座 情報伝達医学分野	講師	博士（医学）	薬理学一般 細胞生物学 分子生物学	①Inflammatory cytokines decrease the expression of nicotinic acetylcholine receptor during the cell maturation Yukiko Kondo,Eiichi Tachikawa,Shinpei Ohtake,Kenzo Kudo,Kenzo Mizuma,Takeshi Kashimoto,Yasuyuki Irie,Eiichi Taira,Mol Cell Biochem(2010)333:57-64
ハサン アリフ ウル	薬理学講座 情報伝達医学分野	講師	博士（医学）	薬理学一般 細胞生物学 分子生物学	①Hasan AU et al. Interactions between Host PPARs and Gut Microbiota in Health and Disease. Int J Mol Sci. 20: 387 (2019). ②Hasan AU et al. PPAR γ activation mitigates glucocorticoid receptor-induced excessive lipolysis in adipocytes via homeostatic crosstalk. J Cell Biochem. 119: 4627~4635 (2018). ③Hasan AU et al. IBMX protects human proximal tubular epithelial cells from hypoxic stress through suppressing hypoxia-inducible factor-1 α expression. Exp Cell Res. 358: 343~351 (2017). ④Hasan AU et al. GPR120 in adipocytes has differential roles in the production of pro-inflammatory adipocytokines. Biochem Biophys Res Commun. 486: 76~82 (2017). ⑤文部科学省科学研究費補助金 基盤研究C 「課題名：腎臓障害をきたすNAD合成系異常におけるエピジェネティクスの役割解明（課題番号21K08261）」 2021年-2023年
小原 真美	薬理学講座 情報伝達医学分野	助教	博士（薬学）	薬理学一般 細胞生物学 分子生物学	①Chiba T, Nihei S, Komatsu H, Obara M, Ishigaki Y, Sasaki A, Kudo K Deterioration of Glycemic Control Contributes to the Prevalence of Proteinuria among Bevacizumab-Treated Cancer Patients with Type 2 Diabetes Mellitus Biol Pharm Bull. 41(11):1722-1726 (2018) ②Sawa Y, Matsushita N, Sato S, Ishida N, Saito M, Sanbe A, Morino Y, Taira E, Obara M, Hirose M Chronic HDAC6 Activation Induces Atrial Fibrillation Through Atrial Electrical and Structural Remodeling in Transgenic Mice Int Heart J. 62(3):616-626 (2021) ③Obara M, Sato S, Takahashi K, Kondo Y, Hirose M, Nata K, Taira E. Expression of cell adhesion molecule, Gicerin/CD146 during the formation of heart and in the cardiac hypertrophy. Mol Cell Biochem. 476(5): 2021-2028 (2021) ④Saito J, Nadatani N, Setoguchi M, Nakao M, Kimura H, Sameshima M, Kobayashi K, Matsumoto H, Yoshikawa N, Yokoyama T, Takahashi H, Suenaga M, Watanabe R, Imai K, Obara M, Hashimoto M, Yamamoto K, Fujiwara N, Sakata W, Nagai H, Enokihara T, Katayama S, Takahashi Y, Araki M, Iino k, Akiyama N, Katsu H, Fushimi K, Takeda T, Torimoto M, Kishi R, Mitsuya N, Kihara R, Hasegawa Y, Hamada Y, Kimura T, Wada M, Tanzawa A, Yamatani A Potentially harmful excipients in neonatal medications: a multicenter nationwide observational study in Japan J Pharm Health Care Sci.7(1):23 (2021)

薬理学講座 情報伝達医学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
佐藤 幸子	薬理学講座 情報伝達医学分野	助手	学士	薬理学一般	<p>①Ishida N, Saito M, Sato S, Koepsell H, Taira E, Hirose M. SGLT1 participates in the development of vascular cognitive impairment in a mouse model of small vessel disease. <i>Neurosci Lett.</i> 727: 134929 (2020)</p> <p>②Obara M, Sato S, Takahashi K, Kondo Y, Hirose M, Nata K, Taira E. Expression of cell adhesion molecule, Gicerin/CD146 during the formation of heart and in the cardiac hypertrophy. <i>Mol Cell Biochem.</i> 476(5): 2021-2028 (2021)</p> <p>③Sawa Y, Matsushita N, Sato S, Ishida N, Saito M, Sanbe A, Morino Y, Taira E, Obara M, Hirose M. Chronic HDAC6 Activation Induces Atrial Fibrillation Through Atrial Electrical and Structural Remodeling in Transgenic Mice. <i>Int Heart J.</i> 62(3): 616-626 (2021)</p> <p>④Ishida N, Saito M, Sato S, Tezuka Y, Sanbe A, Taira E, Hirose M. Mizagliflozin, a selective SGLT1 inhibitor, improves vascular cognitive impairment in a mouse model of small vessel disease. <i>Pharmacol Res Perspect.</i> e00869 (2021)</p>