

## 2017 年度 業績

学会発表 国内発表

Tomonori Furukawa, Shuji Shimoyama, Yoshikazu Nikaido, Yasuo Miki, Kohei Koga, Kazuhiko Nakamura, Koichi Wakabayashi, and Shinya Ueno. The effect of chronic diazepam administration on Lcn2 expression and spine morphology. (慢性的ジアゼパム投与によるLcn2発現およびスパイン形態への影響)

第40回神経科学学会 (千葉) 2017年7月20日 (木) ~ 23日 (日)

Yoshikazu Nikaido, Tomonori Furukawa, Shuji Shimoyama, Tetsuya Kushikata, Kazuyoshi Hirota, Takashi Kanematsu, Masato Hirata, Shinya Ueno. Phospholipase C-related inactive protein type-1 is involved in intravenous anesthetic-induced EEG changes in mice. (Phospholipase C-related inactive protein type-1は静脈麻酔薬投与による麻酔時脳波の形成に関与する)

第40回神経科学学会 (千葉) 2017年7月20日 (木) ~ 23日 (日)

Tomonori Furukawa, Yoshikazu Nikaido, Shuji Shimoyama, Yoshiki Ogata, Kazuhiko Nakamura, and Shinya Ueno. The effect of chronic diazepam administration on hippocampal long-term potentiation and spine morphology. (慢性的ジアゼパム投与による海馬LTPおよびスパイン形態への影響)

第95回日本生理学会大会 (高松) 2018年3月28日 (水) ~ 30日 (金)