

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	放射性同位元素研究施設(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 30: 364-365
Issue Date	2020-03-19
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1204
Rights	©2020 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2022-12-10T02:48:46Z

gene transfer into neural networks involving cerebral cortical areas in nonhuman primates and rodents. 第 41 回日本神経科学大会; 20180727; 神戸.

瀬戸川将, 加藤成樹, 小林和人. 線条体における学習依存的な神経回路シフトの解明. 第 33 回日本大脳基底核研究会; 20180825; 東京.

小林和人. 視床線条体路を介する行動選択と切り替えの調節. 遺伝研研究会; 20180928-29; 三島.

加藤成樹, 小林和人. 行動選択と行動柔軟性の機能制御を担う神経基盤へのアプローチ. 第 41 回日本分子生物学会; 20181128; 横浜.

加藤成樹, 小林和人. 視床線条体路における行動選択と行動柔軟性. 次世代脳プロジェクト 2018 年度冬のシンポジウム; 20181212; 東京.

酒寄信幸, 樋口央紀, 深堀良二, 井口善生, 瀬戸川将, 永塚貴弘, 宮澤陽夫, 小林和人. 現代の脂質食はドパミンニューロンの過剰産生を介して嗜好食品の摂取を促す. 次世代脳プロジェクト 2018 年度冬のシンポジウム; 20181212; 東京.

〔シンポジウム〕

井口善生. オペラント行動の制御における線条体ニューロンの役割—意思決定の変調としての依存症理解への示唆— (シンポジウム 依存症抑止に向けた文理横断的挑戦). 平成 30 年度アルコール・薬物依存関連学会合同学術総会; 20180910; 京都.

〔その他〕

小林和人. 自らのキャリア形成を振り返って. FMU キャリアアップセミナー; 20181112; 福島.

小林和人. 若手研究者のための科研費研究計画書の書き方. 福島県立医科大学科研費講習会; 20180801-02; 福島.

放射性同位元素研究施設

論 文

〔原 著〕

推名祐美, 本間千明, 阿藤裕子, 柳橋志帆, 関亦正幸, 関亦明子. マウス胎児顎下腺上皮細胞の初代培養における Serum Replacement と Rho-associated protein kinase 阻害剤 Y-27632 の効果. 山形医学. 201808; 36(2):98-105.

研究発表等

〔研究発表〕

Sekimata A, Suina Y, Homma C, Aso Y, Yagihashi S, Sekimata M. Serum Replacement and Rho kinase (ROCK) inhibitor, Y-27632 were essential for the monolayer culture of mouse embryonic submandibular gland epithelial cells in serum-free medium. 第70回日本細胞生物学会年会; 20180605-08; 東京.

関亦明子, 推名祐美, 阿部明生花, 及川元氣, 斎藤美玖, 牧野貴大, 山口 駿, 関亦正幸. 唾液腺保護ケア開発を目指したマウス唾液腺上皮細胞の培養における低分子化合物の効果について. 第6回看護理工学会学術集会; 20181013-14; 東京.

関亦正幸, 吉田大貴, 井上直和, 伊関 憲, 関亦明子. IFN-gamma 遺伝子座のクロマチン構造形成と転写制御における CTCF-コヒーシン結合領域の機能. 第41回日本分子生物学会年会; 20181128-30; 横浜.

実験動物研究施設

論 文

〔原 著〕

Kameda T, Fukui S, Tominaga R, Sekiguchi M, Iwashita N, Ito K, Tanaka-Mizuno S, Konno S. Brain metabolite changes in the anterior cingulate cortex chronic low back pain patients and correlations between metabolites and psychological state. *Clinical Journal of Pain*. 201807; 34(7):657-663.

Franco-Obregon A, Cambia E, Greutert H, Wernas T, Hitzl W, Egli M, Sekiguchi M, Boos N, Hausmann O, Ferguson SJ, Kobayashi H, Wuertz-Kozak K. TPOC6 in simulated microgravity of intervertebral disc cells. *European Spine Journal*. 201810; 27(10):2621-2630.

Takada S, Yamamoto Y, Shimizu S, Kimachi M, Ikemoue T, Fukuma S, Onichi Y, Takegami M, Yamazaki S, Ono R, Sekiguchi M, Otani K, Kikuchi S, Konno S, Fukuhara S. Association between subjective sleep quality and future risk of falls in older people: Results from LOHAS. *Journals of Gerontology Series A: Biological Sciences and Medical Sciences*. 201808; 73(9):1205-1211.

Miki K, Ikemoto T, Hayashi K, Arai YC, Sekiguchi M, Shi K, Ushida T. Randomized open-label non-inferiority of acetaminophen or loxoprofen for patients with acute low back pain. *Journal of Orthopaedic Science*. 201805; 23(3):483-487.

Tominaga R, Sekiguchi M, Yonemoto K, Kakuma T, Konno S. Establishment of reference score and