

NEUROPHYSIOLOGY

НЕЙРОФИЗИОЛОГИЯ

Международный журнал. Основан в 1969 г. Выходит раз в два месяца
Том 45, № 6, 2013

КИЕВ

SPRINGER SCIENCE + BUSINESS MEDIA, Inc.

СОДЕРЖАНИЕ

Ye W., Liu S. Q., and Zeng Y. J. Peculiarities of the Tail-Withdrawal Reflex Circuit in *Aplysia*: a Model Study

Радченко Н. В., Шаповал Л. М., Давидовська Т. Л., Степаненко Л. Г., Дмитренко О. В., Сагач В. Ф. Особливості ГАМК-ергічного контролю функції кровообігу нейронами довгастого мозку шурів

Букия Н. Г., Буцхрикидзе М. П., Сванідзе М. Д., Мачаваріани Л. И., Моніава Э. С. Влияние окситоцина на формирование пищевого рефлекса у крыс

Bahrami F., Hashemi M., Khalili F., Hashemi J., and Asgari A. Stimulation of CB1 Cannabinoid and NMDA Receptors Increases Neuroprotective Effect Against Diazinon-Induced Neurotoxicity

Багацька Е. В., Гура Е. В. Гипоалгезия, обусловленная предварительным микроволновым облучением точки акупунктуры, при соматической боли у мышей

Shahidi S., Bathaei A., and Pahlevani P. Antinociceptive Effects of *Valeriana* Extract in Mice: Involvement of the Dopaminergic and Serotonergic Systems

ЗМІСТ

Йе В., Лью Ш., Зенг Я. Особливості мережі рефлексу відсмикування „хвоста” в аплізії (модельне дослідження)

Радченко Н. В., Шаповал Л. М., Давидовська Т. Л., Степаненко Л. Г., Дмитренко О. В., Сагач В. Ф. Особливості ГАМК-ергічного контролю функції кровообігу нейронами довгастого мозку шурів

Букия Н. Г., Буцхрикидзе М. П., Сванідзе М. Д., Мачаваріани Л. И., Моніава Э. С. Вплив окситоцину на формування харчового рефлексу у шурів

Бахрамі Ф., Хашемі М., Халілі Ф., Хашемі Дж., Асгарі А. Стимуляція канабіноїдних рецепторів CB1 та NMDA-рецепторів посилює нейропротективні впливи в разі нейротоксичності, індукованої діазиноном

Багацька О. В., Гура О. В. Гіпоалгезія, зумовлена попереднім мікрохвильовим опроміненням точки акупунктури, при соматичному болу у мишей

Шахиді С., Батхаєї А., Пахлевани П. Антиноцицептивні ефекти екстракту валеріани в експериментах на мишах: залучення дофамін- та серотонінергічної систем

ОБЗОРЫ

Рибачук О. А., Півнева Т. А. Перспективи використання мезенхімальних та нейромезенхімальних стовбурових клітин

549

РЕЦЕНЗИИ

Василенко Д. А. Рецензія на книгу Н. В. Федірко

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

ОГЛЯДИ

Рибачук О. А., Півнева Т. А. Перспективи використання мезенхімальних та нейромезенхімальних стовбурових клітин

568

РЕЦЕНЗІЇ

Василенко Д. А. Рецензія на книгу Н. В. Федірко

571

АВТОРСЬКИЙ ПОКАЖЧИК