

NEUROPHYSIOLOGY

НЕЙРОФИЗИОЛОГИЯ

Международный журнал. Основан в 1969 г. Выходит раз в два месяца
Том 49, № 5, 2017

КИЕВ

SPRINGER SCIENCE + BUSINESS MEDIA, Inc.

СОДЕРЖАНИЕ

Takeda Sh., Mannström P., Dash-Wagh S., Yoshida T., and Ulfendahl M. Effects of Aging and Noise Exposure on Auditory Brainstem Responses and Number of Presynaptic Ribbons in Inner Hair Cells of C57bl/6J Mice

Груша М. М., Романенко О. В. Стан синаптичного гальмування гладеньких м'язів ободової кишки у людей різного віку

Shojaee A. and Taherianfard M. Effects of Gonadectomy and Avoidance Learning on the GABA_{Aα1} Receptor Density in the Prefrontal Cortex of Male and Female Rats

Abou Mousa A. M., Elshazly N. Z., Mansour L. A., Beshar M. A., Abd Elghaffar A. S., and Esmail E. H. EEG Indices In Children with Primary Headache Disorders

Esquitin-Garduño N., Escobar-Cedillo R. E., Flores-Avalos B. G., Escobar-Cedillo G., Miranda-Duarte A., López-Hernández L. B., Orellana-Villazón V. I., Coral-Vázquez R. M., García S., and Gómez-Díaz B. Cognitive Event-Related Potentials (P300) and Cognitive Impairment in Duchenne Muscular Dystrophy

ЗМІСТ

Такеда Ш., Манстрьом П., Деш-Ваг С., Йошида Т., Ульфендаль М. Впливи старіння та дії шуму на стовбурові слухові відповіді та кількість пресинаптичних стрічок у клітинах внутрішнього вуха мишей лінії C57bl/6J

Груша М. М., Романенко О. В. Стан синаптичного гальмування гладеньких м'язів ободової кишки у людей різного віку

Шоджеїї А., Тахеріанфард М. Впливи гонадектомії та навчання униканню на щільність GABA_{Aα1}-рецепторів у префронтальній корі самців та самиць щурів

Абу Муса А. М., Ельшазлі Н. З., Мансур І. А., Бешер М. А., Абд Ельгаффар А. С., Есмаїл Е. Х. Показники ЕЕГ у дітей із первинними розладами, пов'язаними з головним болем

Еквітін-Гордуньо Н., Ескобар-Седільо Р. Е., Флорес-Авалос Б. Г., Ескобар-Седільо Г., Міранда-Дуарте А., Лопес-Ернандес Л. Б., Орельяна-Вільязон В. І., Корал-Васкес Р. М., Гарсія С., Гомес-Діас Б. Когнітивні потенціали, пов'язані з подією (P300), та розлади когнітивної сфери у пацієнтів із м'язовою дистрофією Дюшена

Мусатова І. Б., Воліна В. В., Чуб О. В., Прокопюк В. Ю., Прокопюк О. С. Вплив імплантації кріоконсервованих експлантів плаценти на поведінку та морфологію структур головного мозку старіючих мишей

403

Омельченко А. Н., Макарчук Н. Е. фМРТ-візуалізація функціональних паттернів нейронних мереж при виконанні циклічних рухів пальців руки: вікові особливості

411

ОБЗОРИ

Шкрыль В. М. Внутриклеточные кальциевые потоки в возбудимых клетках

424

Мусатова І. Б., Воліна В. В., Чуб О. В., Прокопюк В. Ю., Прокопюк О. С. Вплив імплантації кріоконсервованих експлантів плаценти на поведінку та морфологію структур головного мозку старіючих мишей

Омельченко О. М., Макарчук М. Ю. фМРТ-візуалізація функціональних паттернів нейронних мереж при виконанні циклічних рухів пальців руки: вікові особливості

ОГЛЯДИ

Шкрыль В. М. Внутрішньоклітинні кальцієві потоки в збудливих клітинах