

Список публикаций работников ведущей организации

(Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации)

по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за 2012–2016 гг.

1. Atochin D.N., Chernysheva G.A., Smolyakova V.I., Plotnikov M.B., Osipenko A.N., Logvinov S.V., Zhdankina A.A., Plotnikova T.M., Sysolyatin S.V., Kryukov Y.A., Anfinogenova Y. Neuroprotective effects of p-tyrosol after the global cerebral ischemia in rats // *Phytomedicine*. 2016. Т. 23, № 7. С. 784-792.
2. Максимова К.Ю., Логвинов С.В., Стефанова Н.А. Морфологическая характеристика гиппокампа крыс линий Охус и Вистар в процессе старения // *Морфология*. 2015. Т. 147, № 3. С. 11-16.
3. Stefanova N.A., Kiseleva E., Rudnitskaya E.A., Muraleva N.A., Kolosova N.G., Maksimova K.Y. Melatonin attenuates impairments of structural hippocampal neuroplasticity in OXYS rats during active progression of Alzheimer's disease-like pathology // *Journal of Pineal Research*. 2015. Т. 59. № 2. С. 163-177.
4. Герасимов А.В., Костюченко В.П., Денисов А.А. Морфофункциональное состояние шишковидной железы трехнедельных самцов лесной полевки // *Современные проблемы науки и образования*. 2015. № 3. С. 209.
5. Герасимов А.В., Костюченко В.П., Денисов А.А. Морфофункциональное состояние шишковидной железы различных видов лесной полевки при укорочении светлого времени суток и высокой плотности популяции // *Современные проблемы науки и образования*. 2015. № 3. С. 211.
6. Rudnitskaya E.A., Muraleva N.A., Kolosova N.G., Stefanova N.A., Maksimova K.Y., Logvinov S.V., Yanshole L.V. Beneficial effects of melatonin in a rat model of sporadic Alzheimer's disease // *Biogerontology*. 2015. Т. 16, № 3. С. 303-316.
7. Максимова К.Ю., Логвинов С.В., Стефанова Н.А. Ультраструктура синапсов в гиппокампе крыс в процессе старения // *Бюллетень сибирской медицины*. 2014. Т. 13, № 5. С. 49-54.
8. Максимова К.Ю., Стефанова Н.А., Логвинов С.В. Морфологические изменения нейронов гиппокампе крыс при преждевременном старении // *Бюллетень сибирской медицины*. 2014. Т. 13, № 1. С. 56-61.
9. Stefanova N.A., Kozhevnikova O.S., Vitovtov A.O., Rudnitskaya E.A., Korbolina E.E., Muraleva N.A., Kolosova N.G., Maksimova K.Y., Logvinov S.V. Senescence-accelerated rats: a model of age-related cognitive decline with relevance to abnormalities in Alzheimer disease // *Cell Cycle*. 2014. Vol. 13, № 6. P. 898-909.
10. Максимова К.Ю. Влияние мелатонина на структуру нейронов гиппокампа преждевременно стареющих крыс Охус и Wistar // *Врач-аспирант*. 2014. Т. 65, № 4.1. С. 172-179.
11. Герасимов А.В., Костюченко В.П., Кравченко Л.Б., Логвинов С.В., Потапов А.В., Варакута Е.Ю., Аникина Е.Ю. Ультраструктурные особенности пинеалоцитов с признаками секреторной активности у крыс и полевок при стрессе // *Фундаментальные исследования*. 2014. № 10-5. С. 873-877.
12. Солонский А.В., Кудренко А.С., Семке В.Я., Логвинов С.В. Нейроморфологические аспекты развития коры большого мозга человека в условиях пренатальной алкоголизации и гипоксии // *Сибирский вестник психиатрии и наркологии*. 2013. № 1 (76). С. 70-74.
13. Герасимов А.В., Костюченко В.П., Логвинов С.В., Потапов А.В., Варакута Е.Ю. Ультраструктурные особенности пинеалоцитов шишковидной железы грызунов в возрастном аспекте // *Фундаментальные исследования*. 2013. № 12-3. С. 449-452.
14. Варакута Е.Ю., Потапов А.В., Жданкина А.А., Светлик М.В., Михуля Е.П., Логвинов С.В., Герасимов А.В. Динамика изменения глионейронального комплекса сетчатки при фотоповреждении с использованием методов математического моделирования // *Бюллетень сибирской медицины*. 2012. Т. 11, № 3. С. 22-24.
15. Герасимов А.В., Логвинов С.В., Костюченко В.П., Кравченко Л.Б. Морфология шишковидной железы мышей с задержкой полового созревания // 2012. Т. 11, № 4. С. 22-25.