

СОДЕРЖАНИЕ

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ НЕЙРОФАРМАКОЛОГИИ

- Беленичев И. Ф., Егоров А. А.* Соединения L-лизина в фармакокоррекции нарушений энергетического метаболизма головного мозга при моделировании геморрагического инсульта..... 3
- Семененко А. И.* Динамика активности нейрон-специфической энolahзы и содержания белка S 100 у крыс в условиях острого нарушения мозгового кровообращения и курсового внутривенного введения 0,9 % раствора NaCl 9

В НАУЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЯХ

- Бухтиярова И. П.* Изучение гиполипидемических свойств ралейкина на модели стрептозоцинового диабета у крыс 14
- Зеленский Д. С., Бондарь В. М., Жуковский А. И., Поляков В. И., Соловьев А. И.* Влияние диизопропилфосфат-олигоэтиленгликоля таурохолевой кислоты на сокращение изолированных фрагментов аорты крыс и внутриклеточную концентрацию Ca²⁺ 19
- Мончак И. Л., Жуковский О. И., Поляков В. И., Бондарь В. Н., Соловьев А. И.* Влияние диизопропилфосфат-олигоэтиленгликоля таурохолевой кислоты на сократительную активность воротной вены крыс в условиях гипоксии *in vitro* 25
- Нагорная А. А., Стежка В. А.* Влияние ирбесартана на активность свободнорадикального перекисного окисления липидов у крыс с врожденной стресс-индуцированной артериальной гипертензией 32
- Степанова К. О.* Изучение лечебных свойств новых пессариев «Климедекс» в условиях экспериментального вагинита 39
- Шаяхметова А. М.* Влияние этамбутола на структурно-функциональные показатели гонад и фертильность крыс-самцов 45
- Шебалдова Е. А., Кравец Д. С., Лукьянчук В. Д., Сейфуллина И. И., Марцинко Е. Э.* Сравнительная фармакокинетика ВИТАГЕРМ-3 в норме и в условиях острой гиперкапнической гипоксии 51
- Яковлева Л. В., Егорова Е. А., Кошечая Е. Ю.* Экспериментальное обоснование коррекции Элгацином гипофункции семенников крыс 56
- Кизуб И. В., Клименко К. И., Соловьев А. И.* Эндотелий-зависимая длительная гипоксическая легочная вазоконстрикция может быть опосредована сигнализацией через миоэндотелиальные плотные контакты 64

СОБЫТИЯ

- X Национальная школа молодых ученых-фармакологов имени академика НАМН Украины А. В. Стефанова 70
- Беленичев И. Ф.* Роль белков теплового шока в реализации молекулярно-биохимических механизмов нейропротекции..... 72
- Головенко Н. Я.* Контуры будущего фармакологии..... 81
- Губский Ю. И.* Проблема боли в паллиативной медицине: социальный вызов и молекулярная фармакология 85
- Мамчур В. И.* Два препарата, один организм – механизмы взаимодействий при коморбидной патологии 91
- Резников А. Г.* Методология тестирования противоопухолевой активности фармакологических препаратов на нефросубкапсулярных ксенографтах у мышей 96
- Соловьев А. И.* Ионные каналы как фармакологические мишени. Время смены парадигм классической фармакотерапии 101