
СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ

Сытник И. Н., Хайтович Н. В. Применение антиоксидантов при сахарном диабете I типа 3

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ НЕЙРОФАРМАКОЛОГИИ

Горбачева С. В., Беленичев И. Ф., Кучеренко Л. И., Бухтиярова Н. В. Глутатион-зависимые механизмы нейропротективного действия нового метаболитотропного препарата «Ангиолин» в условиях индукции нитризирующего стресса *in vitro* 12

Дейко Р. Д., Штрыголь С. Ю., Колобов А. А., Бездетко Н. В. Нейропротекторные и ноотропные свойства новых циклических дипептидов 19

Нефедов А. А. Нейротропные эффекты антидепрессантов в условиях экспериментального эквивалента рассеянного склероза 28

Самелюк Ю. Г., Беленичев И. Ф., Абрамов А. В., Бухтиярова Н. В., Моргунова С. А., Павлов С. В., Каплаушенко А. Г. Исследование нейропротекторной активности пропил 2-(5-(3,4,5-триметоксифенил)-1h-1,2,4-триазол-3-илтио)ацетимидата гидрохлорида 34

В НАУЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЯХ

Беленичев И. Ф., Литвиненко Е. С. Влияние модуляторов системы глутатиона – селеназы и глутоксида на энергетический обмен головного мозга в условиях экспериментального острого нарушения мозгового кровообращения 41

Бухтиярова И. П., Щекина Е. Г., Дроговоз С. М., Ищенко А. М. Антиоксидантное действие ралейкина на модели стрептозотоцинового диабета у крыс 47

Гриб В. В., Дорошенко Е. Н., Заичко Н. В., Степанюк Н. Г. Сравнительная характеристика влияния натриевой соли 4-(3-метил-2-оксо-2H-[1,2,4] триазино[2,3-с]хиназолин-6-ил) бутановой кислоты и диклофенака на динамику гематологических показателей и безопасность у крыс с адыювантным артритом 53

Дрынть Д. О., Мельник М. И., Кизуб И. В., Жолос А. В., Соловьев А. И. Взаимодействие каналов транзистентного рецепторного потенциала (TRPV4) и кальций-активированных калиевых каналов ($ВК_{Ca}$) в регуляции сосудистого тонуса легочных артерий крысы 58

Дронова М. Л., Суворова З. С. Антимикробная активность 1-[4-(1,1,3,3-тетраметилбутил)фенокси]-3-(N-бензилгексаметилениминий)-2-пропанола хлорида ... 64

Кутовой Ю. Н. Уменьшение повреждений миокарда, обусловленных ишемией-реперфузией, с помощью производных имидазо[1,2-А]азепиния 70

Ниженковская И. В., Романенко А. В., Седько Е. В., Груша М. М., Броварец В. С., Головченко А. В. Изучение вазоактивных свойств диэтилового эфира 5-алкиламино-2-[N-[N-бензоил-(4-метилбензилиден) глицил] аминометил]-1,3-оксазол-4-ил фосфоновой кислоты на изолированной аорте крыс 76

Севрюков А. В., Волковой В. А., Колесник С. В., Сытник К. М. Определение антиэкссудативной активности новых соединений в ряду производных 5,7-дигидро-1h-пирроло [2,3-d] пиримидина 84

ВОПРОСЫ ФАРМАЦЕВТИКИ, ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА, ФАРМАКОЭКОНОМИКИ

Кузнецов И. Э. Фармакоэкономический аспект применения препаратов кеторолака в терапии болевых синдромов на внегоспитальном этапе 89

РЕЦЕНЗИИ

Рецензия академика И. М. Трахтенберга на монографию И. П. Лубяновой «Избыточное железо и патология у рабочих сварочных профессий» 98