

РОССИЙСКИЙ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ИМ. И.М. СЕЧЕНОВА

Российская академия наук
(Санкт-Петербург)

Физиологический журнал им. И.М. Сеченова (с 1992 по 1995 год)
Физиологический журнал СССР имени И.М. Сеченова (с 1932 по 1991 год)
Предыдущее название: год)
Русский физиологический журнал им. И.М. Сеченова (с 1917 по 1931 год)

Том: **111** Номер: **5** Год: **2025**

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

- ВОЗМОЖНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОДЕЛИ УДАЛЕНИЯ ОБОНЯТЕЛЬНЫХ ЛУКОВИЦ У ГРЫЗУНОВ** 639-658
Недогреева О.А., Степаничев М.Ю.
- НЕКРОПТОЗ, АУТОФАГИЯ И ПАРТАНАТОС В ПАТОГЕНЕЗЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЦНС** 659-692
Голушко Н.И., Мартынов Д.Д., Лебедев А.С., Ильин Н.П., Галстян Д.С., Калугев А.В.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- НАРУШЕНИЯ ПОВЕДЕНИЯ У КРЫС С ФОКАЛЬНОЙ КОРТИКАЛЬНОЙ ДИСПЛАЗИЕЙ, ПЕРЕНЕСШИХ ФЕБРИЛЬНЫЕ СУДОРОГИ** 693-707
Зубарева О.Е., Синяк Д.С., Субханкулов М.Р., Постникова Т.Ю., Зайцев А.В.
- БИОСОВМЕСТИМОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ ДОЗ НИКОТИНАМИД РИБОЗИДА ПРИ ВНУТРИВЕННОМ СПОСОБЕ ВВЕДЕНИЯ** 708-728
Подъячева Е.Ю., Семенова Н.Ю., Мухаметдинова Д.В., Зелинская И.А., Мурашова Л.А., Онопченко А.В., Щелина Е.В., Мартынов М.О., Дячук В.А., Цинзерлинг В.А., Торопова Я.Г.
- ВЛИЯНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ РЕПРОДУКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ПОВЕДЕНИЕ И РАЗВИТИЕ МОЗГА У МЫШЕЙ С МОДЕЛЬЮ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА** 729-743
Рожкова И.Н., Козенева В.С., Брусенцев Е.Ю., Рахманова Т.А., Шавшаева Н.А., Афанасова С.Г., Игонина Т.Н., Окотруб С.В., Напримеров В.А., Амтиславский С.Я.
- ЭКСПРЕССИЯ ГЕНОВ ТЕРМОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ TRP-ИОННЫХ КАНАЛОВ В СЕЛЕЗЕНКЕ У НОРМО- И ГИПЕРТЕНЗИВНЫХ КРЫС. ВЛИЯНИЕ ХОЛОДА И АКТИВАЦИИ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО ИОННОГО КАНАЛА TRPM8** 744-760
Евтушенко А.А., Воронова И.П., Козырева Т.В.
- РАЗРАБОТКА ПОЗИТИВНЫХ АЛЛОСТЕРИЧЕСКИХ МОДУЛЯТОРОВ РЕЦЕПТОРА ТИРЕОТРОПНОГО ГОРМОНА НА ОСНОВЕ ТИЕНО[2,3-D]-ПИРИМИДИНОВОЙ СТРУКТУРЫ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ТИРЕОИДНЫЙ СТАТУС У КРЫС** 761-776
Держач К.В., Печальнова А.С., Назаров И.Р., Диденко Е.А., Сорокоумов В.Н., Шпаков А.О.
- ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ КЛИНИЧЕСКИХ СИМПТОМОВ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ КИШЕЧНИКА У МЫШЕЙ ЛИНИИ MUC2- ПРИ СОВМЕСТНОМ СОДЕРЖАНИИ СИБСОВ** 777-789
Милутинович К.С., Попов В.С.
- GLUN3A-СУБЪЕДИНИЦА ОБРАЗУЕТ GLUN3A-NMDAR И ВОЗБУЖДАЮЩИЙ ГЛИЦИНОВЫЙ РЕЦЕПТОР В ОБОНЯТЕЛЬНЫХ СЕНСОРНЫХ НЕЙРОНАХ ВЗРОСЛЫХ КРЫС ЛИНИИ ВИСТАР** 790-805
Бигдай Е.В., Зуйкова А.А., Бармасова А.М., Разинова А.А., Поздняков А.В., Иванов Д.О.
- НОКАУТ ГЕНА NOS3 У МЫШЕЙ ПОВЫШАЕТ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ПОЧЕК К ФУРОСЕМИДУ** 806-818
Кутина А.В., Беляков Г.В., Балботкина Е.В., Чиринскайте А.В., Сопова Ю.В., Леонова Е.И.