

РОССИЙСКИЙ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ИМ. И.М. СЕЧЕНОВА

Российская академия наук
(Санкт-Петербург)

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

Том: **108** Номер: **12** Год: **2022**

ЮБИЛЕЙ

ЮБИЛЕЙ АКАДЕМИКА РАН ЮРИЯ ВИКТОРОВИЧА НАТОЧИНА 1555-1558

ОБЗОРНЫЕ И ПРОБЛЕМНЫЕ СТАТЬИ

ОТ ГИПОТАЛАМИЧЕСКОЙ РЕГУЛЯЦИИ ГИПОФИЗАРНО-АДРЕНКОРТИКАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ К УЧАСТИЮ ГЛЮКОКОРТИКОИДНЫХ ГОРМОНОВ В ГАСТРОПРОТЕКТИВНОМ ДЕЙСТВИИ КОРТИКОТРОПИН-РЕЛИЗИНГ ФАКТОРА 1559-1574
Филаретова Л. П., Морозова О. Ю.

ЛАКТАТ: НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА РОЛЬ ЭВОЛЮЦИОННО ДРЕВНЕГО МЕТАБОЛИТА 1575-1591
Шатова О. П., Шегай П. В., Заболотнева А. А., Шестопалов А. В., Каприн А. Д.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОВРЕЖДАЮЩЕЙ И ПРОТЕКТИВНОЙ ГИПОКСИИ МОЗГА МЛЕКОПИТАЮЩИХ 1592-1609
Семенов Д. Г., Беляков А. В., Рыбникова Е. А.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

TGN-020, ИНГИБИТОР ВОДНОГО КАНАЛА АКВАПОРИНА-4, УСКОРЯЕТ ПРОЦЕСС НЕЙРОДЕГЕНЕРАЦИИ В НИГРОСТРИАТНОЙ СИСТЕМЕ В МОДЕЛИ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА У КРЫС 1610-1626
Лапшина К. В., Абрамова Ю. Ю., Гузеев М. А., Екимова И. В.

ВЫСОКОАФФИННЫЙ KV1.2-СЕЛЕКТИВНЫЙ ПЕПТИД 1627-1638
Гиголаев А. М., Пиньейро-Жуниор Э. Л., Пеньёр С., Титгат Я., Василевский А. А.

ВЛИЯНИЕ ПРОБИОТИЧЕСКИХ ШТАММОВ НА РАЗМЕР ИНФАРКТА МИОКАРДА, БИОХИМИЧЕСКИЕ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ У КРЫС С СИНДРОМОМ СИСТЕМНОГО ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ОТВЕТА И ПОЛИМОРБИДНОСТЬЮ 1639-1654
Борщев Ю. Ю., Сонин Д. Л., Буровенко И. Ю., Борщев В. Ю., Чебуркин Ю. В., Борщева О. В., Галагудза М. М.

МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИННЕРВАЦИИ ЭПИКАРДИАЛЬНОЙ ЖИРОВОЙ ТКАНИ КРЫСЫ В РАННЕМ ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ 1655-1667
Чумасов Е. И., Петрова Е. С., Коржевский Д. Э.

ВРЕМЯ СУТОК НАНЕСЕНИЯ УДАРА ВЛИЯЕТ НА ВЫРАЖЕННОСТЬ НЕМЕДЛЕННЫХ СУДОРОГ И ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ КОРТИКОСТЕРОНА ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ 1668-1679
Комольцев И. Г., Франкевич С. О., Широкова Н. И., Костюнина О. В., Волкова А. А., Башкатова Д. А., Шальнева Д. В., Кострюков П. А., Салып О. Ю., Новикова М. Р., Гуляева Н. В.

МОДУЛЯЦИЯ СЕТЕВОЙ КОРТИКАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ДЫХАНИЕМ У ЮВЕНИЛЬНЫХ АНЕСТЕЗИРОВАННЫХ КРЫС 1680-1694
Шумкова В. В., Ситдикова В. Р., Силаева В. М., Сучков Д. С., Минлебаев М. Г.

МИКРОЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИЯ ЛАТЕРАЛЬНОЙ ОРБИТАЛЬНОЙ КОРЫ КРЫСЫ ВЫЗЫВАЕТ СПЕЦИФИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ СИСТЕМ КРОВООБРАЩЕНИЯ И ДЫХАНИЯ 1695-1705
Кокурина Т. Н., Губаревич Е. А., Рыбакова Г. И., Туманова Т. С., Александров В. Г.

СОКРАТИТЕЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ КАПСУЛЫ БРЫЖЕЕЧНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ БЫКА НА РАННЕЙ СТАДИИ ВОСПАЛЕНИЯ 1706-1724
Лобов Г. И.

МЕТОДИЧЕСКАЯ СТАТЬЯ

ПРОСТОЙ РЕГУЛЯТОР ПОДАЧИ CO₂ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОГО ИНКУБАТОРА КЛЕТОК ИЗ ДОСТУПНЫХ КОМПОНЕНТОВ 1725-1732
Суслов М. А., Сибгатуллина Г. В., Самигуллин Д. В.