

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: **110** Номер: **5** Год: **2024**

ОБЗОРЫ

- РОЛЬ NLRP3 ИНФЛАММАСОМЫ В ПАТОГЕНЕЗЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА** 641-660
Казаков С.Д., Каменских Е.М., Удут Е.В.
- РОЛЬ МЕТИЛИРОВАНИЯ ДНК В МОДЕЛЯХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЦНС НА ПРИМЕРЕ РЫБ ЗЕБРАДАНИО** 661-679
Юшко Л.В., Шевляков А.Д., Ромазева М.А., Апухтин К.В., Волгин А.Д., Абрамов Д.А., Котова М.М., Калугев А.В.
- ОБОНЯТЕЛЬНАЯ ДИСФУНКЦИЯ ПРИ ОЖИРЕНИИ И ДИАБЕТЕ 2-ГО ТИПА** 680-703
Бигдай Е.В., Зуйкова А.А., Поздняков А.В.
- СИНЕРГИЧЕСКОЕ ТРИО МЕТАБОЛИЧЕСКИХ РЕГУЛЯТОРОВ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ ПОРОЧНЫЙ КРУГ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОМ СТРЕССОВОМ РАССТРОЙСТВЕ** 704-722
Кондашевская М.В., Артемьева К.А., Михалева Л.М.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- КЛЮЧЕВЫЕ АНАБОЛИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ В°М. SOLEUS ПОСЛЕ 21-СУТОЧНОЙ АНТИОРТОСТАТИЧЕСКОЙ ГИПОКИНЕЗИИ** 723-735
Белова С.П., Тыганов С.А., Зарипова К.А., Шенкман Б.С.
- ГЛИБЕНКЛАМИД ПРЕДОТВРАЩАЕТ ВОСПАЛЕНИЕ, ВОЗДЕЙСТВУЯ НА АКТИВАЦИЮ NLRP3 ИНФЛАММАСОМ° IN VITRO** 736-752
Хилажева Е.Д., Панина Ю.А., Мосягина А.И., Белозор О.С., Комлева Ю.К.
- ЗНАЧЕНИЕ ГОРМОНОВ НАДПОЧЕЧНИКОВ В РЕАЛИЗАЦИИ СТРЕСС-ПРОТЕКТОРНОГО ЭФФЕКТА МАЛЫХ ДОЗ L-ТИРОКСИНА** 753-768
Гусакова Е.А., Городецкая И.В.
- ИЗООСМОТИЧЕСКАЯ СТРИКЦИЯ СОСУДИСТЫХ ГЛАДКОМЫШЕЧНЫХ КЛЕТОК АОРТЫ КРЫСЫ ПРИ АКТИВАЦИИ ПУРИНЕРГИЧЕСКИХ РЕЦЕПТОРОВ: РОЛЬ ХЛОРНОГО ТРАНСПОРТА** 769-782
Смаглий Л.В., Гусакова В.С., Гусакова С.В., Пшемьский М.А., Кошуба С.О., Голованов Е.А.
- МЕТИЛОБОГАЩЕННАЯ ДИЕТА МАТЕРИ УЛУЧШАЕТ ЭПИЗОДИЧЕСКУЮ ПАМЯТЬ И НЕ ВЛИЯЕТ НА ПАМЯТЬ ОБ УСЛОВНО-РЕФЛЕКТОРНОМ СТРАХЕ У ПОТОМСТВА КРЫС ЛИНИИ WAG/R1J** 783-798
Федосова Е.А., Шацкова А.Б., Саркисова К.Ю.
- ПОДАВЛЕНИЕ АСЕПТИЧЕСКОГО ВОСПАЛЕНИЯ СНИЖАЕТ ВЫРАЖЕННОСТЬ РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ ВЕТВЕЙ ЛЕГОЧНОЙ АРТЕРИИ И УЛУЧШАЕТ ТЕЧЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКОЙ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ** 799-813
Карпов А.А., Крылов А.А., Шиленко Л.А., Михайлова А.М., Ваулина Д.Д., Ивкин Д.Ю., Исакова Н.П., Воротилов А.В., Семенова Н.Ю., Цинзерлинг В.А., Галагудза М.М.
- ВЛИЯНИЕ КАРДАРИНА НА ЭКСПРЕССИЮ ГЕНОВ БЕЛКОВ, ВОВЛЕЧЕННЫХ В ЭПИЛЕПТОГЕНЕЗ, В ГИПОКАМПЕ КРЫС В ЛИТИЙ-ПИЛОКАРПИНОВОЙ МОДЕЛИ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ** 814-836
Харисова А.Р., Рогинская А.И., Зубарева О.Е.
- ЭКСПРЕССИЯ МОЛЕКУЛ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ МЕТАБОЛИЧЕСКУЮ И ЦИТОТОКСИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ РАЗНЫХ СУБПОПУЛЯЦИЙ НАТУРАЛЬНЫХ КИЛЛЕРОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ** 837-848
Орлова Е.Г., Логинова О.А., Горбунова О.Л., Ширшев С.В.

**ОСОЗНАВАЕМЫЕ И НЕОСОЗНАВАЕМЫЕ ПРОЦЕССЫ В ЗАДАЧЕ АРИФМЕТИЧЕСКОГО
ПРАЙМИНГА ЗАВИСЯТ ОТ УРОВНЯ АРИФМЕТИЧЕСКОГО НАВЫКА**

849-864

Князева В.М., Полякова Н.В., Федоров Д.Г., Ситникова Д.Д., Александров А.А.