

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: **6** Год: **2025**

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

СИГНАЛЬНЫЙ ПУТЬ STING КАК МИШЕНЬ НЕЙРОПРОТЕКТОРНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА

Усенко Т.С.

821-846

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

ИЗУЧЕНИЕ РОЛИ МЕМБРАННЫХ РЕЦЕПТОРОВ ПРОГЕСТЕРОНА В ПРОЦЕССЕ БЕРЕМЕННОСТИ И РОДОВ У КРЫС

Водопетова М.А., Дмитриева А.Д., Левина И.С., Морозов И.А., Рубцов П.М., Смирнова О.В., Щелкунова Т.А.

847-864

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АКТИВНОСТИ ПРОТЕОЛИТИЧЕСКИХ ФЕРМЕНТОВ В КИШЕЧНИКЕ ЛИЧИНОК° *GALLERIA MELLONELLA*, СЕЛЕКТИВНЫХ К АНТИБИОТИКУ

Клементьева Т.Н., Крюкова Н.А., Корниенко Д.С., Есаулко А.Н., Глупов В.В., Поленогова О.В.

865-877

ВЛИЯНИЕ ЖИРОУГЛЕВОДНОЙ ДИЕТЫ РАЗНОГО СОСТАВА И ПРОБИОТИЧЕСКИХ ШТАММОВ НА ВЫРАЖЕННОСТЬ ИШЕМИЧЕСКИ-РЕПЕРФУЗИОННОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ МИОКАРДА И ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ У КРЫС С СИСТЕМНЫМ ВОСПАЛЕНИЕМ

Борщев Ю.Ю., Зубков И.Г., Минасян С.М., Буровенко И.Ю., Борщев В.Ю., Борщева О.В., Буровенко Д.В., Шульмейстер Г.А., Королев Д.В., Галагудза М.М.

878-894

ВЛИЯНИЕ МИОКИНА ИРИСИНА НА ЦИРКАДИАННЫЙ РИТМ ПРОИЗВОЛЬНОЙ ЛОКОМОТОРНОЙ АКТИВНОСТИ КРЫС

Инюшкин А.Н., Павленко С.И., Исакова Т.С., Конашенкова А.Т., Инюшкина Е.М., Инюшкин А.А.

895-911

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭЛЕКТРОМИОГРАФИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИСПЫТУЕМЫХ ПРИ СЕНСОМОТОРНЫХ ТРЕНИНГАХ В РАЗЛИЧНЫХ СОЦИАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ДИАДАХ

Галушка Е.С., Муртазина Е.П., Перцов С.С.

912-928

ПОЛИФЕНОЛЫ ГРЕБНЕЙ ВИНОГРАДА° *VITIS VINIFERA L.* РЕГУЛИРУЮТ МЕТАБОЛИЗМ ЭТИЛОВОГО СПИРТА И СНИЖАЮТ ЕГО ТОКСИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ У КРЫС

Фоменко С.Е., Кушнерова Н.Ф., Спрыгин В.Г.

929-943

РОЛЬ ГАМК-РЕЦЕПТОРОВ В РАЗВИТИИ СУДОРОГ, ИНДУЦИРОВАННЫХ ГИПЕРБАРИЧЕСКИМ КИСЛОРОДОМ

Алексеева О.С., Платонова Т.Ф., Демченко И.Т.

944-956

ПОИСК ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ОКНА ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТРАНАЗАЛЬНО ВВОДИМОГО ИНСУЛИНА У КРЫС С ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИЕЙ И ИЗУЧЕНИЕ МЕХАНИЗМОВ ЕГО НЕЙРОПРОТЕКТОРНОГО ДЕЙСТВИЯ

Зорина И.И., Печальнова А.С., Черненко Е.Е., Аврова Д.К., Деркач К.В., Шпаков А.О.

957-975

МЕТОДИЧЕСКАЯ СТАТЬЯ

МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ПОДОБИЯ КОНТУРОВ СЕРОГО ВЕЩЕСТВА НА ПОПЕРЕЧНЫХ СРЕЗАХ СПИННОГО МОЗГА МЛЕКОПИТАЮЩИХ

Ляховецкий В.А., Шкорбатова П.Ю., Вещицкий А.А., Меркульева Н.С.

976-990