

# 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: **109** Номер: **12** Год: **2023**

## ОБЗОРНЫЕ И ПРОБЛЕМНЫЕ СТАТЬИ

<b>НЕЙРОГЕННАЯ РЕГУЛЯЦИЯ МОЗГОВОГО КРОВотоКА</b> <i>Ваулина Д.Д., Бутко Д.Ю., Карпов А.А., Галагудза М.М.</i>	1725-1741
<b>РОЛЬ АКТИВНЫХ ФОРМ КИСЛОРОДА В РЕГУЛЯЦИИ ТОНУСА КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ В ПЕРИНАТАЛЬНОМ И РАННЕМ ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ</b> <i>Швецова А.А., Гайнуллина Д.К., Тарасова О.С.</i>	1742-1762
<b>СВОБОДНЫЙ ХОЛИН КРОВИ КАК БИОМАРКЕР ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА ОРГАНИЗМА</b> <i>Савельева Е.И., Ленинский М.А., Гончаров Н.В.</i>	1763-1779
<b>СРОДСТВО ГЕМОГЛОБИНА К КИСЛОРОДУ ПРИ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ: НОВЫЕ ГРАНИ ИЗВЕСТНОЙ ПРОБЛЕМЫ</b> <i>Зинчук В.В., Глуткина Н.В.</i>	1780-1798

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

<b>НЕЙРОНАЛЬНАЯ ГАМК В НЕОКОРТИКАЛЬНЫХ НЕЙРОТРАНСПЛАНТАТАХ КРЫС</b> <i>Журавлева З.Н., Журавлев Г.И.</i>	1799-1809
<b>ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГЛИКИРОВАННОГО АЛЬБУМИНА С РЕЦЕПТОРОМ КОНЕЧНЫХ ПРОДУКТОВ ГЛИКИРОВАНИЯ ПО ДАННЫМ МОЛЕКУЛЯРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ</b> <i>Белинская Д.А., Гончаров Н.В.</i>	1810-1831
<b>РОЛЬ КАЛИЕВЫХ КАНАЛОВ В РЕГУЛЯЦИИ ТРАНСПОРТНОЙ ФУНКЦИИ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ КРЫС ПРИ СЕПСИСЕ</b> <i>Лобов Г.И.</i>	1832-1846
<b>ВЛИЯНИЕ АНТИГИСТАМИННЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ПОВЕДЕНЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ °DANIO RERIO</b> <i>Жданов А.В., Комелькова М.В., Горбунова М.А., Хацко С.Л., Сарапульцев А.П., Калуев А.В.</i>	1847-1855
<b>ЭКСПРЕССИЯ ГЕНОВ АПОПТОЗА И АУТОФАГИИ В КЛЕТКАХ HELA И HEK 293 В УСЛОВИЯХ НЕДОСТАТКА ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ</b> <i>Трубникова А.Д., Прокопенко Е.С., Соколова Т.В., Надей О.В., Агалакова Н.И.</i>	1856-1869
<b>ЭНДОТЕЛИЙ-НЕЗАВИСИМОЕ АНТИСОКРАТИТЕЛЬНОЕ ВЛИЯНИЕ ПЕРИВАСКУЛЯРНОЙ ЖИРОВОЙ ТКАНИ АОРТЫ КРЫСЫ В НОРМЕ И ПРИ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЯХ, ИНДУЦИРОВАННЫХ ДИЕТОЙ КАФЕ</b> <i>Панькова М.Н.</i>	1870-1882
<b>РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БЕЛКОВ GAVARAP И β-III-ТУБУЛИНА В НЕОКОРТЕКСЕ КРЫС В НЕОНАТАЛЬНЫЙ ПЕРИОД ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПЕРИНАТАЛЬНОЙ ГИПОКСИИ</b> <i>Хожай Л.И.</i>	1883-1897
<b>ОСОБЕННОСТИ УГАШЕНИЯ ПАМЯТИ О СТРАХЕ У САМЦОВ И САМОК МЫШЕЙ °DISC1-Q31L</b> <i>Чижова Н.Д., Смирнова К.В., Дубровина Н.И., Калуев А.В., Амстиславская Т.Г.</i>	1898-1907
<b>БАКЛОФЕН И ПРОИЗВОДНОЕ 4-ФЕНИЛПИРРОЛИДОНА ГИЖ-290 ОСЛАБЛЯЮТ КОМПУЛЬСИВНОПОДОБНОЕ ПОВЕДЕНИЕ МЫШЕЙ</b> <i>Кудряшов Н.В., Волкова А.В., Козин Я.С., Шимширт А.А., Наплёкова П.Л., Королёв А.О., Воронина Т.А.</i>	1908-1919

<p><b>ВЛИЯНИЕ ПРИНУДИТЕЛЬНЫХ БЕГОВЫХ НАГРУЗОК НА СОДЕРЖАНИЕ ИЗОФОРМ <math>Na^+/K^+</math>-АТФАЗЫ И ОДНОВАЛЕНТНЫХ КАТИОНОВ В СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦАХ МЫШЕЙ С МОДЕЛЬЮ САХАРНОГО ДИАБЕТА II ТИПА</b></p> <p><i>Захарова А.Н., Милованова К.Г., Орлова А.А., Дьякова Е.Ю., Калининкова Ю.Г., Коллантай О.В., Шувалов И.Ю., Чибалин А.В., Капилевич Л.В.</i></p>	1920-1934
<p><b>ПОТЕНЦИАЛЫ, СВЯЗАННЫЕ С СОБЫТИЯМИ, В GO/NOGO ТЕСТЕ КАК ВОЗМОЖНЫЕ НЕЙРОМАРКЕРЫ МОНОТОНИИ</b></p> <p><i>Пронина М.В., Старченко М.Г., Бойцова Ю.А., Богдан А.А., Хоменко Ю.Г., Катаева Г.В., Шичкина Ю.А., Кропотов Ю.Д.</i></p>	1935-1951
<p><b>РАСПАД ДЕСМИНА В СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦАХ У ПАЦИЕНТОВ В ХРОНИЧЕСКОМ КРИТИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ</b></p> <p><i>Тыганов С.А., Зарипова К.А., Туртикова О.В., Скитева Е.Н., Белова С.П., Забродская Ю.М., Кондратьев С.А., Кондратьева Е.А., Кондратьев А.Н., Шенкман Б.С.</i></p>	1952-1962