

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: **107** Номер: **11** Год: **2021**

**ОБЗОРНЫЕ И ПРОБЛЕМНЫЕ СТАТЬИ**

**ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ СИНТЕТИЧЕСКИХ НАНОЧАСТИЦ В ОПТОГЕНЕТИЧЕСКОМ ПРОТЕЗИРОВАНИИ СЕТЧАТКИ** 1323-1343

*Ротов А.Ю., Романов И.С., Тараканчикова Я.В., Астахова Л.А.*

**БИОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ИМПЕДАНС МИОКАРДА И ПЕЧЕНИ У КРЫС ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ДОКСОРУБИЦИНА** 1344-1358

*Коломеец Н.Л., Суслوнова О.В., Смирнова С.Л., Пешкин Е.А., Роцевская И.М.*

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

**ПЕПТИД АКТГ4–7-RGR КОРРИГИРУЕТ ПОВЕДЕНИЕ И УРОВЕНЬ КОРТИКОСТЕРОНА У КРЫС В УСЛОВИЯХ ХРОНИЧЕСКОГО СТРЕССА** 1359-1371

*Ворвиль А.О., Бобынцев И.И., Свищева М.В., Медведева О.А., Мухина А.Ю., Андреева Л.А.*

**РОЛЬ СЕРОВОДОРОДА В РЕЛАКСАЦИИ КАПСУЛЫ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ ПРИ ЛПС-ИНДУЦИРОВАННОМ ВОСПАЛЕНИИ** 1372-1384

*Лобов Г.И.*

**РОЛЬ NO-СИНТАЗНЫХ ПУТЕЙ В РЕАЛИЗАЦИИ ВЛИЯНИЯ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ НА ПАТТЕРН ДЫХАНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ОТВЕТ НА ГИПОКСИЮ** 1385-1394

*Клиникова А.А., Данилова Г.А., Александрова Н.П.*

**ПЕРЦЕПТИВНЫЙ АНАЛИЗ ВЗРОСЛЫМИ РЕЧИ ДЕТЕЙ С РАССТРОЙСТВАМИ АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА, СИНДРОМ ДАУНА, УМСТВЕННОЙ ОТСТАЛОСТЬЮ** 1395-1407

*Ляксо Е.Е., Фролова О.В., Николаев А.С., Григорьев А.С.*

**ВЛИЯНИЕ МЕТФОРМИНОВОЙ ТЕРАПИИ НА СТИМУЛЯЦИЮ АГОНИСТАМИ РЕЦЕПТОРА ЛЮТЕИНИЗИРУЮЩЕГО ГОРМОНА ПРОДУКЦИИ ТЕСТОСТЕРОНА И СПЕРМАТОГЕНЕЗА У ДИАБЕТИЧЕСКИХ КРЫС** 1408-1421

*Бахтюков А.А., Деркач К.В., Степочкина А.М., Сорокоумов В.Н., Баюнова Л.В., Лебедев И.А., Шпаков А.О.*

**АНАЛИЗ НЕКОТОРЫХ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ И БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ У БОЛЬНЫХ ПНЕВМОНИЕЙ COVID-19 МАТЕМАТИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ** 1422-1439

*Громов М.С., Рогачева С.М., Барулина М.А., Решетников А.А., Прохожев Д.А., Фомина А.Ю.*

**ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ВКЛАДА NO И КАЛИЕВЫХ КАНАЛОВ В ДИЛАТАЦИЮ ПИАЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНЫХ СОСУДОВ У КРЫС** 1440-1452

*Шуваева В.Н., Горшкова О.П.*