

РОССИЙСКИЙ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ИМ. И.М. СЕЧЕНОВА

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Санкт-Петербург)

Предыдущее название: Физиологический журнал им. И.М. Сеченова (до 1995 года)

Том: **103** Номер: **6** Год: **2017**

ОБЗОРНЫЕ И ПРОБЛЕМНЫЕ СТАТЬИ

РОЛЬ АЦЕТИЛИРОВАНИЯ/ДЕАЦЕТИЛИРОВАНИЯ ГИСТОНОВ И ТРАНСКРИПЦИОННЫХ ФАКТОРОВ В РЕГУЛЯЦИИ МЕТАБОЛИЗМА В СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦАХ

Астратенкова И.В., Рогозкин В.А.

РОЛЬ МИТОХОНДРИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ И НАРУШЕНИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБМЕНА В ПАТОГЕНЕЗЕ ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ

Лобанова О.А., Голованова Н.Э., Гайковая Л.Б.

РОЛЬ ГУМОРАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ В РЕАЛИЗАЦИИ КАРДИОПРОТЕКТОРНОГО ЭФФЕКТА ДИСТАНТНОГО ИШЕМИЧЕСКОГО ПРЕКОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Прокудина Е.С., Маслов Л.Н., Ягги А.С., Письменный Д.С., Воронков Н.С., Нестеров Е.А.

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕЙРОНАУКИ

СРАВНЕНИЕ КОГНИТИВНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ НЕПОЛОВОЗРЕЛЫХ И МОЛОДЫХ ПОЛОВОЗРЕЛЫХ САМЦОВ ПАВИАНОВ ГАМАДРИЛОВ

635-644

Аникаев А.Е., Чалян В.Г., Мейшвили Н.В.

СРАВНЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ПРОТИВОСУДОРОЖНОЙ АКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ ИЭМ-1913, ВАЛЬПРОАТА НАТРИЯ, ИЭМ-1676 И МЕМАНТИНА В ОПЫТАХ НА КРЫСАХ

645-657

Гмиро В.Е., Сердюк С.Е., Веселкина О.С.

ВЛИЯНИЕ БУСПИРОНА НА ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ ОТВЕТЫ ВЗРОСЛЫХ САМЦОВ И САМОК КРЫС, ПОДВЕРГНУТЫХ СТРЕССОРНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ В НОВОРОЖДЕННОМ ВОЗРАСТЕ

658-670

Михайленко В.А., Буткевич И.П., Вершинина Е.А.

ФИЗИОЛОГИЯ ВИСЦЕРАЛЬНЫХ СИСТЕМ

РЕАКЦИЯ ЛИМФОИДНЫХ УЗЕЛКОВ ТРАХЕИ И ПЕЧЕНОЧНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ НА МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕМОРРАГИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА У УСТОЙЧИВЫХ К СТРЕССУ КРЫС

671-679

Клюева Л.А., Гилязова Л.Б., Бахмет А.А., Клочкова С.В., Перцов А.С., Перцов С.С.

ЭЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ РЕМОДЕЛИРОВАНИЕ МИОКАРДА ЖЕЛУДОЧКОВ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ

680-685

Крандычева В.В., Стрелкова М.В., Шумихин К.В., Харин С.Н.

КРОВОТОК В МИКРОСУДАХ МОЗГА КРЫС ПРИ ГИПОТЕРМИЧЕСКОЙ ОСТАНОВКЕ ДЫХАНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ

686-694

Мельникова Н.Н., Арокина Н.К., Петрова Л.А., Башагина И.П.

КЛИНИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ ВЕГЕТАТИВНОЙ РЕГУЛЯЦИИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СОСТОЯНИЯ РЕСПИРАТОРНОЙ СИСТЕМЫ У ПОДРОСТКОВ

695-703

Цветкова М.М., Лучанинов Э.В.