

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: **8** Год: **2017**

ОБЗОРНЫЕ И ПРОБЛЕМНЫЕ СТАТЬИ

ИНФЕКЦИОННАЯ ГИПОТЕЗА БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА 841-853
Карпенко М.Н., Муружева З.М., Пестерева Н.С., Екимова И.В.

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕЙРОНАУКИ

ВЛИЯНИЕ ФРАГМЕНТАЦИИ ЗРИТЕЛЬНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СИГНАЛОВ НА ОРИЕНТАЦИЮ КРЫС В РАДИАЛЬНОМ ЛАБИРИНТЕ 854-865
Альбертин С.В.

ДИНАМИКА ПОСТИШЕМИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ В КОРЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА КРЫС 866-872
Горшкова О.П., Шуваева В.Н.

ГОРМОНАЛЬНЫЕ И ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕНАТАЛЬНО СТРЕССИРОВАННЫХ САМОК КРЫС В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛИ ДЕПРЕССИИ 873-883
Ордян Н.Э., Пивина С.Г., Миронова В.И., Акулова В.К., Ракицкая В.В.

МЕДЛЕННОВОЛНОВЫЙ СОН И УРОВЕНЬ ТРЕВОЖНОСТИ У КРЫС ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ НЕДОСТАТКЕ ШАПЕРОНА HSP70I В ПРЕОПТИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ ГИПОТАЛАМУСА 884-889
Симонова В.В., Чернышев М.В., Гусев М.А., Пастухов Ю.Ф.

ФИЗИОЛОГИЯ ВИСЦЕРАЛЬНЫХ СИСТЕМ

ЭФФЕКТ ГАЗОТРАНСМИТТЕРОВ НА КИСЛОРОДСВЯЗЫВАЮЩИЕ СВОЙСТВА КРОВИ И РЕДОКС-СТАТУС ПРИ ВВЕДЕНИИ ЛИПОПОЛИСАХАРИДА 890-901
Зинчук В.В., Фираго М.Э., Гуляй И.Э.

КОРРЕЛЯЦИЯ МЕЖДУ ПЕЙСМЕЙКЕРНОЙ АКТИВНОСТЬЮ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ И РИТМОГЕНЕЗОМ МОЧЕТОЧНИКОВ У КРЫС 902-911
Казарян К.В., Чибухчян Р.Г., Мкртчян Э.Х.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И СРАВНИТЕЛЬНАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГИДРОБИОНТОВ В КАЧЕСТВЕ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ БИОМОДЕЛЕЙ 912-929
Пронина Г.И., Корягина Н.Ю., Ревякин А.О., Степанова О.И., Курищенко Ж.О., Петрова Н.В.

КЛИНИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

ЭНДОТЕЛИЙ-ЗАВИСИМАЯ ВАЗОДИЛАТАЦИЯ СОСУДОВ КОЖИ ЗДОРОВОГО ЧЕЛОВЕКА: ОКСИД АЗОТА ИЛИ ГИПЕРПОЛЯРИЗУЮЩИЙ ФАКТОР? 930-939
Малахова З.Л., Васина Е.Ю., Власов Т.Д.

РЕГИОНАЛЬНАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СПЕРМАТОГЕНЕЗА И УРОВНЯ РЕПРОДУКТИВНЫХ ГОРМОНОВ У МОЛОДЫХ МУЖЧИН ЗАПАДНОЙ СИБИРИ 940-951
Осадчук Л.В., Попова А.В., Клещев М.А., Осадчук А.В.

ВЛИЯНИЕ VAL158MET ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА КАТЕХОЛ-О-МЕТИЛТРАНСФЕРАЗЫ НА ПОКАЗАТЕЛИ СЕНСОРНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ В НОРМЕ И ПРИ ШИЗОФРЕНИИ 952-965
Сторожева З.И., Киренская А.В., Бочкарев В.К., Илюшина Е.А.