

## **ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА**

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

Том: 43 Номер: 2 Год: 2017

<b>СТРУКТУРНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ КОРЫ БОЛЬШОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ</b>	5-14
<i>Цехмистренко Т.А., Васильева В.А., Шумейко Н.С.</i>	
<b>ПРОИЗВОЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОГНИТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПОДРОСТКОВОМ ВОЗРАСТЕ</b>	15-22
<i>Горев А.С.</i>	
<b>ВЛИЯНИЕ УМСТВЕННОЙ НАГРУЗКИ НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ОРГАНИЗМА ДЕТЕЙ 9–12 ЛЕТ НА НАЧАЛЬНЫХ ЭТАПАХ ПОЛОВОГО СОЗРЕВАНИЯ</b>	23-30
<i>Комкова Ю.Н., Ермакова И.В., Сельверова Н.Б.</i>	
<b>ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ 13-ЛЕТНИХ ПОДРОСТКОВ С РАЗНЫМИ ТИПАМИ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ РЕГУЛЯЦИИ</b>	31-42
<i>Шарапов А.Н., Догадкина С.Б., Рублева Л.В., Кмить Г.В., Безобразова В.Н.</i>	
<b>ФАКТОРНАЯ СТРУКТУРА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ МАЛЬЧИКОВ 13–14 ЛЕТ</b>	43-55
<i>Криволапчук И.А., Чернова М.Б.</i>	
<b>ОСОБЕННОСТИ ЗРИТЕЛЬНОГО ВОСПРИЯТИЯ И ОКУЛОМОТОРНОЙ АКТИВНОСТИ У ПЕРВОКЛАССНИКОВ ПРИ ЧТЕНИИ ТЕКСТОВ РАЗЛИЧНОЙ СЛОЖНОСТИ</b>	56-65
<i>Безруких М.М., Адамовская О.Н., Иванов В.В.</i>	
<b>ВЛИЯНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ НАГРУЗКИ НА СОСТОЯНИЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ У ДЕТЕЙ 7–10 ЛЕТ</b>	66-73
<i>Макарова Л.В., Лукьянец Г.Н., Параничева Т.М., Тюрина Е.В.</i>	
<b>МЕТОДИКА НЕИНВАЗИВНОЙ ДИАГНОСТИКИ НАРУШЕНИЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ОПЕРАТОРА НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ПЛАВНОСТИ ПРОСЛЕЖИВАНИЯ ЦЕЛИ ВЗГЛЯДОМ</b>	74-81
<i>Захарченко Д.В., Дорохов В.Б., Торшин В.И., Свеиников Д.С., Мясников И.Л., Дементюенко В.В.</i>	
<b>ФМРТ-РЕАКЦИИ МОЗГА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ АКТИВНЫХ И ПАССИВНЫХ ДВИЖЕНИЙ У ЛЕВОРУКИХ ИСПЫТУЕМЫХ</b>	82-90
<i>Жаворонкова Л.А., Болдырева Г.Н., Купцова С.В., Шарова Е.В., Смирнов А.С., Пронин И.Н.</i>	
<b>ВЗАИМОСВЯЗЬ ПАРАМЕТРОВ ТЕТА И БЕТА-АКТИВНОСТИ ЭЭГ И ВАРИАбельНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА ПРИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА</b>	91-105
<i>Джебраилова Т.Д., Коробейникова И.И., Каратыгин Н.А., Дудник Е.Н.</i>	
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА СГЛАЖЕННЫХ ЧАСТИЦ В РЕАЛИСТИЧНОЙ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ВНУТРИСЕРДЕЧНОГО ПОТОКА КРОВИ – МОДЕЛИРОВАНИЕ САМООРГАНИЗУЮЩЕГОСЯ СМЕРЧЕОБРАЗНОГО ТЕЧЕНИЯ</b>	106-115
<i>Бокерия Л.А., Городков А.Ю., Агафонов А.В., Жоржюлиани Ш.Т., Кикнадзе Г.И., Миронов А.А., Талыгин Е.А.</i>	
<b>ОЦЕНКА МИКРОЦИРКУЛЯТОРНЫХ НАРУШЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ РЕВМАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА СПЕКТРОСКОПИИ ДИФУЗНОГО ОТРАЖЕНИЯ</b>	116-124
<i>Потапова Е.В., Дрёмин В.В., Жеребцов Е.А., Маковик И.Н., Жеребцова А.И., Дунаев А.В., Подмастерьев К.В., Сидоров В.В., Крупаткин А.И., Хахичева Л.С., Мурадян В.Ф.</i>	
<b>РЕОГРАФИЯ – НЕИНВАЗИВНЫЙ МЕТОД ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВООБРАЩЕНИЯ У ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ: УСПЕХИ И ПЕРСПЕКТИВЫ</b>	125-136
<i>Васильева Р.М.</i>	