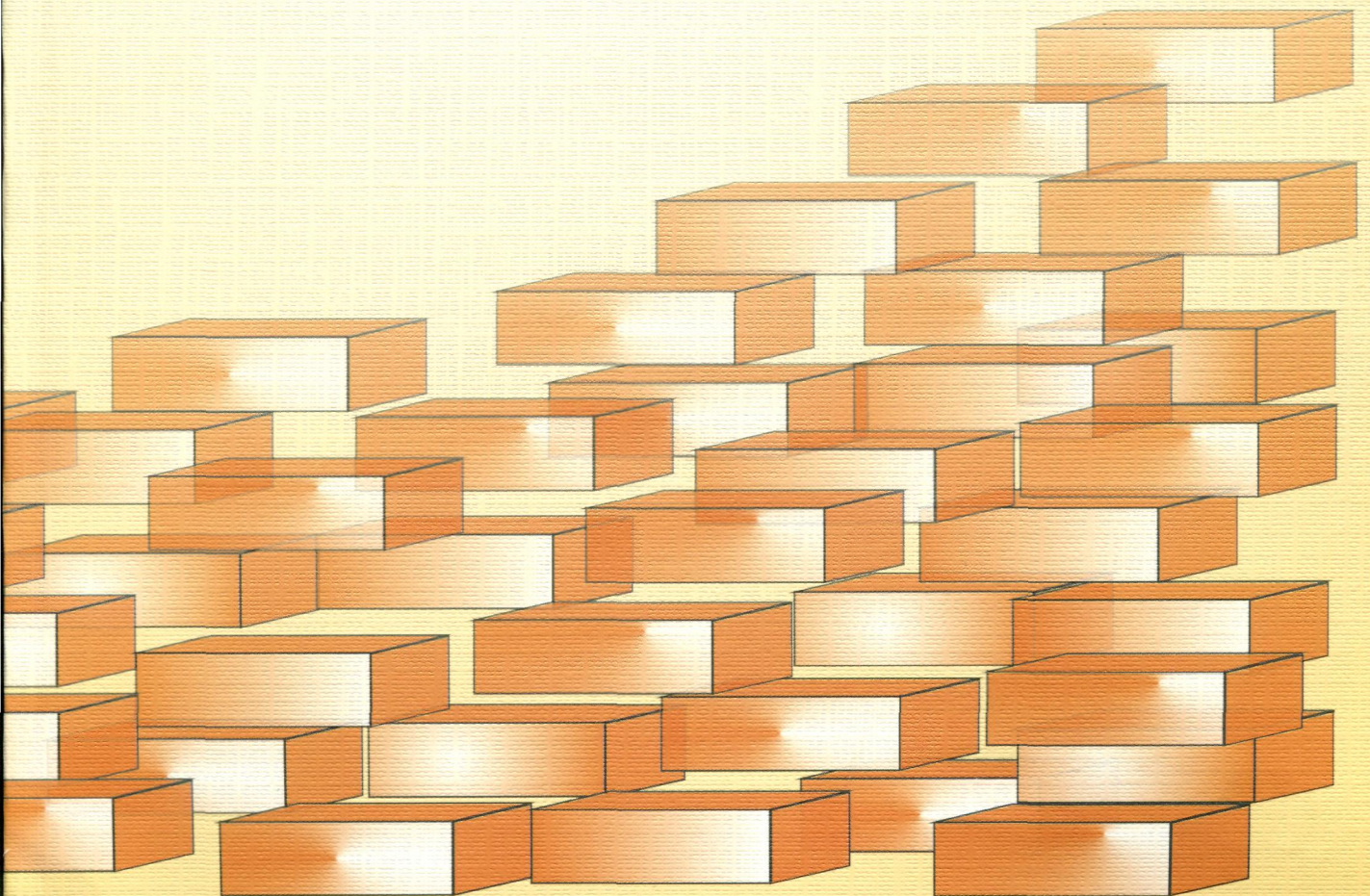


П
Ф 84

ISSN 1812-7339

№ 11 2013

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ



СОДЕРЖАНИЕ

Медицинские науки

РЕЦЕПТОРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ДЕЙСТВИЯ НЕЙТРАЛЬНЫХ ГАЗОВ НА ПОГЛОЩЕНИЕ КИСЛОРОДА ОРГАНИЗМОМ <i>Ананьев В.Н.</i>	11
АЛГОРИТМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРОСТОЙ И ПРОЛИФЕРИРУЮЩЕЙ МИОМЫ МАТКИ НА ОСНОВАНИИ ДАННЫХ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ <i>Бабкина А.В., Крутова В.А., Наумова Н.В.</i>	17
ЭРИТРОПОЭТИН – МАРКЕР ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК НА ДОКЛИНИЧЕСКОЙ СТАДИИ <i>Бородулин В.Б., Бычков Е.Н., Протопопов А.А., Ребров А.П., Шевченко О.В., Нестеренко О.В., Киселев А.Р., Бобылева Е.В.</i>	22
РЕГЕНЕРАЦИЯ АХИЛЛОВА СУХОЖИЛИЯ ПРИ ЕГО ПОДКОЖНОЙ ЧАСТИЧНОЙ МНОГОУРОВНЕВОЙ ПОПЕРЕЧНОЙ ТЕНОТОМИИ У ДЕТЕЙ <i>Власов М.В., Богосьян А.Б., Мусихина И.В., Кузнецова И.В.</i>	27
ТОПОГРАФИЯ ЗАДНИХ ПАРИЕТАЛЬНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ В РАННЕМ ПЛОДНОМ ПЕРИОДЕ ОНТОГЕНЕЗА ЧЕЛОВЕКА <i>Галеева Э.Н.</i>	33
ВЛИЯНИЕ АНТИТЕЛ К МИОКАРДУ НА ВЫРАЖЕННОСТЬ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ ПРИ КОРОНАРОГЕННОЙ И НЕКОРОНАРОГЕННОЙ ПАТОЛОГИИ СЕРДЦА <i>Гладышева Э.В., Гришаев С.Л., Никифоров В.С., Солнцев В.Н.</i>	38
ЭТНО-КОНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СТАНОВЛЕНИЯ МЕНСТРУАЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У ДЕВОЧЕК ЦЕНТРАЛЬНОГО РЕГИОНА РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) <i>Гурьева А.Б., Алексеева В.А.</i>	48
РОЛЬ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ В РАЗВИТИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ У ЛИЦ МОЛОДОГО ВОЗРАСТА С НАРУШЕНИЕМ РЕЖИМА ТРУДА И ОТДЫХА <i>Зарубина Е.Г., Асеева Е.В.</i>	51
ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БИОХИМИЧЕСКОГО И ГОРМОНАЛЬНОГО ГОМЕОСТАЗА У ДЕТЕЙ С ВЕГЕТО-СОСУДИСТОЙ ДИСТОНИЕЙ, АССОЦИИРОВАННОЙ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ БЕНЗОЛА <i>Землянова М.А., Звездин В.Н., Кольдибекова Ю.В., Пустовалова О.В., Акафьева Т.И., Мазунина Д.Л.</i>	56
ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКОГО ПОЛИМОРФИЗМА ПРИ ПАРАНОИДНОЙ ШИЗОФРЕНИИ В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ <i>Колесниченко Е.В., Барыльник Ю.Б., Бородулин В.Б., Абросимова Ю.С., Пахомова С.А., Самойлова Д.Д., Голимбет В.Е.</i>	62
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ВАРИАНТОВ ЭНДОУРЕТРАЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ МЫШЕЧНО-НЕИНВАЗИВНОГО РАКА МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ (T ₀ , T ₁ И T _{1S}) НА ПЯТИЛЕТНЮЮ ВЫЖИВАЕМОСТЬ <i>Леявин К.Б.</i>	66

ОСОБЕННОСТИ ВЕГЕТАТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У ДЕТЕЙ, ПРОЖИВАЮЩИХ В УСЛОВИЯХ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА БЕНЗОЛОМ И ТОЛУОЛОМ <i>Маклакова О.А., Устинова О.Ю., Лужецкий К.П., Румянцева А.Н., Байдина А.С., Пермяков И.А.</i>	74
УЧАСТИЕ ИММУНОГЛОБУЛИНА G И ЕГО СУБКЛАССОВ В РАЗВИТИИ И ТЕЧЕНИИ АУТОИММУННОЙ ПУЗЫРЧАТКИ <i>Махнева Н.В., Давиденко Е.Б., Зайонов В.А., Белецкая Л.В.</i>	79
РЕГИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПО РАЗРАБОТКЕ И ВНЕДРЕНИЮ КЛЕТОЧНЫХ И ЛАБОРАТОРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ <i>Тюмина О.В.</i>	85
ИНДИВИДУАЛЬНО-ТИПОЛОГИЧЕСКАЯ И СОЧЕТАННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ МАКРО-МИКРОСКОПИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ АРТЕРИИ <i>Фомкина О.А.</i>	90
ВОРОТНАЯ ВЕНА КАК ОБЪЕКТ ОПЕРАЦИИ ТРАНСЪЮГУЛЯРНОГО ВНУТРИПЕЧЕНОЧНОГО ПОРТОСИСТЕМНОГО ШУНТИРОВАНИЯ (TIPS/ТИПС) ПРИ ПОРТАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ, ВЫЗВАННОЙ ЦИРРОЗОМ <i>Хоронько Ю.В., Дмитриев А.В., Шитиков И.В., Ерошенко О.Л., Микрюков В.А.</i>	95
СПОСОБ ГЕРНИОПЛАСТИКИ БОЛЬШИХ И ГИГАНТСКИХ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ВЕНТРАЛЬНЫХ ГРЫЖ <i>Чарышкин А.Л., Фролов А.А.</i>	100
Биологические науки	
РОЛЬ ФОНОВЫХ 2P КАЛИЕВЫХ КАНАЛОВ TASK-1/TASK-3 ТИПОВ В ИНДУЦИРУЕМЫХ КРАТКОВРЕМЕННЫМИ ЭПИЗОДАМИ ГИПОКСИИ ИЗМЕНЕНИЯХ В АКТИВНОСТИ ПИРАМИДНЫХ НЕЙРОНОВ ПОЛЯ CA1 ГИППОКАМПА <i>Левин С.Г., Конаков М.В., Годухин О.В.</i>	104
ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНО-МОНИТОРИНГ НА ТЕХНОГЕННЫХ ЛАНДШАФТАХ ПРИМОРЬЯ (НА ПРИМЕРЕ РЕКУЛЬТИВИРУЕМЫХ УЧАСТКОВ УГОЛЬНЫХ ШАХТ) <i>Пуртова Л.Н., Костенков Н.М., Верхолат В.П.</i>	108
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СОРТИМЕНТА НЕТРАДИЦИОННЫХ САДОВЫХ КУЛЬТУР РОССИИ <i>Сорокопудов В.Н., Ренгартен Г.А., Подкопайло Р.В., Литвинова Л.С., Ширина Л.С., Сорокопудова О.А., Евтухова М.В., Юшин Ю.В., Рыбицкий С.М., Сизиков С.В., Матуцак М.М.</i>	115
ДИНАМИКА ВАЖНЕЙШИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПЕРВИЧНОЙ СУКЦЕССИИ НА НЕВОЗМУЩАЕМЫХ И ВОЗМУЩАЕМЫХ УЧАСТКАХ МОЛОДЫХ МОРЕН ЛЕДНИКА МАЛЫЙ АКТРУ (СЕВЕРО-ЧУЙСКИЙ ХРЕБЕТ) <i>Тимошок Е.Н., Тимошок Е.Е.</i>	122
ОСОБЕННОСТИ ФОТОСИНТЕЗИРУЮЩЕЙ АКТИВНОСТИ ХВОИ ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ ВИДОВ PICEA A. DIETR. В ДЕНДРАРИИ ГОРНОТАЕЖНОЙ СТАНЦИИ <i>Титова М.С.</i>	128

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СООБЩЕСТВ
ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ В СТЕПНОЙ ЗОНЕ АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(НА ПРИМЕРЕ РОДА ELAEAGNUS L.)

Шибанова А.А., Курепина Н.Ю., Плуталова Т.Г., Кирина А.О. 133

ВЛИЯНИЕ БЕЛКА ТЕПЛОВОГО ШОКА HSP70 НА МЕХАНИЗМЫ
КЛЕТОЧНОГО ОТВЕТА ФАГОЦИТОВ КРОВИ ПРИ ДЕЙСТВИИ
ЛИПОПОЛИСАХАРИДОВ

Юринская М.М., Антонова О.Ю., Евгеньев М.Б., Винокуров М.Г. 138

Научный обзор

РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ
ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ, АССОЦИИРОВАННОЙ С HELICOBACTER
PYLORI, С УЧЕТОМ ТРАНСФОРМАЦИИ ВЗГЛЯДОВ НА СОДЕРЖАНИЕ
ЭРАДИКАЦИОННОЙ ТЕРАПИИ

*Мовчан К.Н., Могила А.И., Смигельский И.С., Горшенин Т.Л.,
Смирнов А.А., Мамичева О.Ю.* 143

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ 151