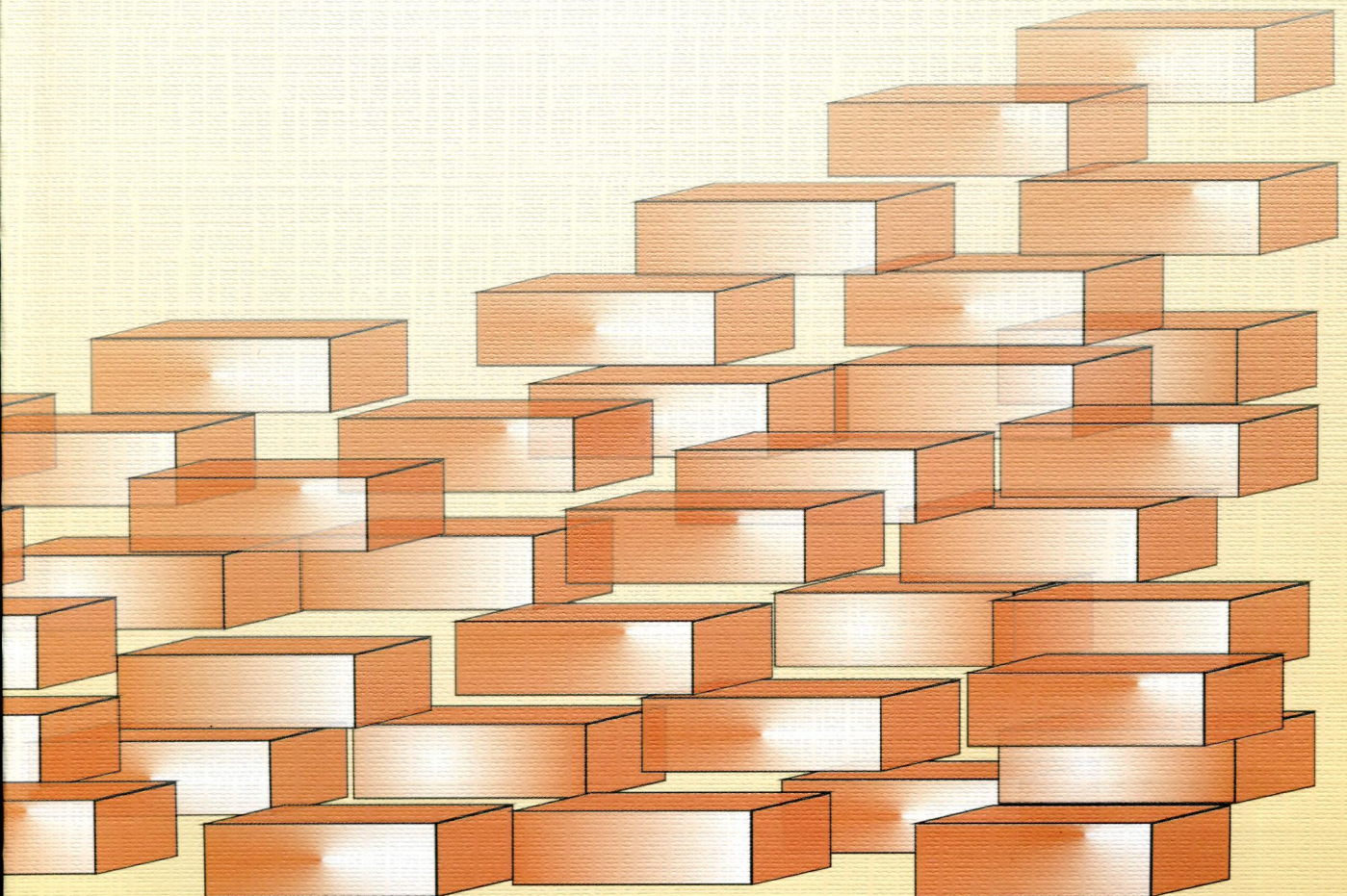


П  
ФЭЧ

**ISSN 1812-7339**

**№ 3 2013**

# **ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**



## СОДЕРЖАНИЕ

**Медицинские науки**

НОВЫЙ ПОДХОД В ТАКТИКЕ ЛЕЧЕНИЯ СУБКЛИНИЧЕСКОГО ГИПЕРТИРЕОЗА <i>Абазова З.Х.</i> .....	13
ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ СРЕДНЕГО МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА: ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ <i>Андрянова Е.А., Порох Л.И.</i> .....	17
НЕЙРОПРОТЕКТОРНЫЕ ЭФФЕКТЫ МЕТИЛОВОГО ЭФИРА ФЕНИБУТА И ЕГО КОМПОЗИЦИЙ С ОРГАНИЧЕСКИМИ КИСЛОТАМИ ПРИ КОРРЕКЦИИ ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ, ВЫЗВАННЫХ СУДОРОЖНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ <i>Багметова В.В., Тюренков И.Н., Бородкина Л.Е., Берестовицкая В.М., Васильева О.С.</i> .....	22
ВЛИЯНИЕ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ПРОЦЕСС ДЕГИДРАТАЦИОННОЙ САМООРГАНИЗАЦИИ ГИСТОНА H1 <i>Бриль Г.Е., Егорова А.В., Бугаева И.О., Дубовицкий С.А., Власкин С.В., Постнов Д.Э.</i> .....	27
ПРЕЖДЕВРЕМЕННОЕ СТАРЕНИЕ И АРИТМИЧЕСКИЙ СИНДРОМ <i>Брянцева О.В.</i> .....	32
КОРРЕКЦИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ТРОМБОЦИТОВ ПРИ ЭНДОТОКСИКОЗЕ <i>Власов А.П., Анаскин С.Г., Шевалаев Г.А., Зеленцов П.В., Суворова Л.А., Сатыбалдин О.А.</i> .....	37
ЭНТЕРОПРОТЕКТОРНАЯ ТЕРАПИЯ ПРИ ПАНКРЕОНЕКРОЗЕ <i>Власов А.П., Суслов А.В., Анаскин С.Г., Шибитов В.А., Логинов М.А., Полозова Э.И.</i> .....	41
УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА ОСОБЕННОСТЕЙ ДИСФУНКЦИОНАЛЬНЫХ РАССТРОЙСТВ БИЛИАРНОГО ТРАКТА У ДЕТЕЙ, ПРОЖИВАЮЩИХ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ ХРОМА, НИКЕЛЯ И ХЛОРОФОРМА <i>Возмомент О.В., Устинова О.Ю., Аминова А.И., Акатова А.А., Беляева Е.С., Перлова Ю.А.</i> .....	46
ПРОФИЛАКТИКА РАННИХ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У БОЛЬНЫХ РАКОМ ПРЯМОЙ КИШКИ <i>Глушков Н.И., Мусукаев Х.М., Гуляев А.В., Павелец К.В., Ногансон Д.Р., Черных Д.А.</i> .....	53
ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ЗАБОЛЕВАНИЯ НА ПОКАЗАТЕЛИ ЭРИТРОПОЭЗА И ФЕРРОКИНЕТИКИ У ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА С ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЙ ПАТОЛОГИЕЙ ЭНДОМЕТРИЯ И МИОМЕТРИЯ <i>Ендина А.В., Гладилин Г.П.</i> .....	59
ИССЛЕДОВАНИЕ КАРДИОПРОТЕКТОРНЫХ СВОЙСТВ 3-ОКСИПИРИДИНА АДИПИНАТА ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ <i>Замотаева М.Н., Инчина В.И., Чаиркин И.Н., Дроздов И.А., Кузьмичев Н.Д., Кузнецов Ю.В.</i> .....	62
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ КСЕНОПЕРИКАРДИАЛЬНОЙ ПЛАСТИНЫ «КАРДИОПЛАНТ» В КАЧЕСТВЕ РЕЗОРБИРУЕМОЙ МЕМБРАНЫ ПРИ НАПРАВЛЕННОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ <i>Иванов П.В., Булкина Н.В., Капралова Г.А., Зюлькина Л.А., Ведяева А.П.</i> .....	67

<b>ЛЕЧЕНИЕ ГИПЕРТРОФИЧЕСКИХ И КЕЛОИДНЫХ РУБЦОВ</b>	
<i>Карпетян Г.Э., Пахомова Р.А., Кочетова Л.В., Соловьева Н.С., Назарьянц Ю.А., Василенья Е.С., Маркелова Н.М., Кузнецов М.Н., Арапова В.А., Гуликян Г.Н.</i>	70
<b>ОСОБЕННОСТИ СУТОЧНОГО ПРОФИЛЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ РИГИДНОСТИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ С РАЗЛИЧНОЙ ТЯЖЕСТЬЮ ПРОЦЕССА И В РАЗНЫЕ ФАЗЫ ЗАБОЛЕВАНИЯ</b>	
<i>Кароли Н.А., Долишня Г.Р., Ребров А.П.</i>	74
<b>РЕГУЛЯТОРНО-АДАПТИВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СТУДЕНТОВ С РАЗНОЙ ПСИХИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ, СТЕПЕНЬЮ ВРАБАТЫВАЕМОСТИ, ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ РАБОТЫ В НАЧАЛЕ И В КОНЦЕ УЧЕБНОГО ГОДА</b>	
<i>Кашина Ю.В.</i>	79
<b>ОПТИМАЛЬНЫЕ СРОКИ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ПОСЛЕОЖОГОВЫХ РУБЦОВЫХ СТРИКТУР ПИЩЕВОДА</b>	
<i>Климашевич А.В., Никольский В.И., Богонина О.В., Кувакова Р.Э., Шабров А.В.</i>	83
<b>ОПТИМАЛЬНЫЙ СПОСОБ БУЖИРОВАНИЯ ПИЩЕВОДА ПРИ ПОСЛЕОЖОГОВЫХ РУБЦОВЫХ СТРИКТУРАХ</b>	
<i>Климашевич А.В., Никольский В.И., Назаров В.А., Богонина О.В., Шабров А.А.</i>	88
<b>ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АНАТОМИЯ НИСХОДЯЩИХ ДВИГАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ В НОРМЕ И ПРИ ФОРМИРОВАНИИ СПАСТИЧЕСКОГО ПАРЕЗА</b>	
<i>Королев А.А.</i>	92
<b>БИОХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СОДЕРЖИМОГО НЕПАРАЗИТАРНЫХ КИСТ ПЕЧЕНИ</b>	
<i>Котельникова Л.П., Белякова Я.В., Федачук Н.Н.</i>	97
<b>СООТНОШЕНИЕ ЛИМФАТИЧЕСКИХ (LYVE-1 +) И КРОВЕНОСНЫХ (CD34 +) СОСУДОВ ПРИ ГИПЕРКЕРАТОЗЕ НИЖНЕЙ ГУБЫ</b>	
<i>Куликова И.С., Бгатова Н.П., Исакова Н.Б., Прохожев В.Б., Бородин Ю.И., Коненков В.И.</i>	101
<b>ОСОБЕННОСТИ НАРУШЕНИЙ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА У ПАЦИЕНТОВ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА С ПОДАГРОЙ</b>	
<i>Куницкая Н.А.</i>	106
<b>ОСОБЕННОСТИ НОСИТЕЛЬСТВА STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE И НАЕМОРИЛИУС INFLUENZAE У ДЕТЕЙ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ</b>	
<i>Маркелова Н.Н., Хотько Н.И.</i>	110
<b>ЧАСТОТА НАСТУПЛЕНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ У ЖЕНЩИН С ЛАТЕНТНЫМ ДЕФИЦИТОМ ЖЕЛЕЗА В ПРОГРАММАХ ЭКО</b>	
<i>Мельников В.А., Самыкина О.В., Скворчевская С.А.</i>	114
<b>ЛЕЙКОЦИТАРНЫЙ ФИБРИНОЛИЗ У ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ</b>	
<i>Мельникова С.Л., Степанов А.В.</i>	117
<b>КАТАМНЕЗ ДЕТЕЙ, РОЖДЕННЫХ С ОЧЕНЬ НИЗКОЙ И ЭКСТРЕМАЛЬНО НИЗКОЙ МАССОЙ ТЕЛА</b>	
<i>Мерзлова Н.Б., Курносков Ю.В., Винокурова Л.Н., Батулин В.И.</i>	121
<b>РОЛЬ СИМУЛЯЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМЕ ПОДГОТОВКИ ВРАЧА-СТОМАТОЛОГА НА ПРИМЕРЕ ФАНТОМНОГО ЦЕНТРА ВОЛГОГРАДСКОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА</b>	
<i>Михальченко Д.В., Михальченко А.В., Порошин А.В.</i>	126

<hr/>	
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАПИЛЛЯРНОГО КРОВОТОКА ДЕСНЫ ПРИ НЕКОТОРЫХ ВИДАХ РЕГИОНАРНОЙ АНЕСТЕЗИИ НА ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ	
<i>Мухаев Х.Х., Ефимов Ю.В., Тельянова Ю.В., Ярыгина Е.Н., Ефимова Е.Ю., Шабанова Н.В., Максютин И.А., Иванов П.В.</i>	129
ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНА P53 ПРИ ГЕНИТАЛЬНОМ ЭНДОМЕТРИОЗЕ	
<i>Наследникова И.О., Ильяди Е.Б., Уразова О.И., Ткачев В.Н., Евтушенко И.Д., Новицкий В.В., Кублинский К.С.</i>	134
ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ РОЛИ ЭРИТРОПОЭТИНА И ПРОЦЕДУРЫ ГЕМОДИАЛИЗА В КОРРЕКЦИИ АФФЕКТИВНЫХ РАССТРОЙСТВ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ	
<i>Осиков М.В., Ахматов К.В., Федосов А.А.</i>	138
ВЛИЯНИЕ АЭРОТЕХНОГЕННЫХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ НА ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ БОЛЕЗНЯМИ МОЧЕПОЛОВОЙ СИСТЕМЫ	
<i>Петров С.Б., Петров Б.А.</i>	143
ДИАГНОСТИКА ДИССЕМИНИРОВАННЫХ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В КОСТНОМ МОЗГЕ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ	
<i>Родионов В.В., Тупицын Н.Н., Богомолова О.А., Родионова М.В.</i>	147
ИЗУЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДИЛТИАЗЕМА ЛАННАХЕР У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЁГКИХ	
<i>Селезнёва Н.М., Котляров А.А., Бурнашкина О.Н.</i>	152
МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ АМНИОТИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ И КОМБИНИРОВАННОГО ЭНДОПРОТЕЗА ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА И АМНИОТИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ГЕРНИОПЛАСТИКИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ	
<i>Сидельникова А.А., Михеев А.Г.</i>	157
РОЛЬ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ФАКТОРОВ В РАЗВИТИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ	
<i>Сметнева Н.С., Викентьев В.В., Завьялова С.А., Попкова А.М., Малышев И.Ю.</i>	162
СРАВНЕНИЕ ПСИХОТРОПНЫХ СВОЙСТВ ГЛУТАМИНОВОЙ КИСЛОТЫ И ЕЕ НОВОГО ПРОИЗВОДНОГО – ГИДРОХЛОРИДА БЕТА-ФЕНИЛГЛУТАМИНОВОЙ КИСЛОТЫ (ГЛУТАРОНА)	
<i>Тюренок И.Н., Багметова В.В., Чернышева Ю.В., Меркушенкова О.В., Берестовицкая В.М., Васильева О.С.</i>	167
ОЦЕНКА КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ АЛГОРИТМА ХИРУРГИЧЕСКОЙ САНАЦИИ ПОЛОСТИ РТА У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ АОРТО-КОРОНАРНОЕ ШУНТИРОВАНИЕ	
<i>Хасянов Д.Ш., Панин А.М., Мацкеплишвили С.Т., Цициашвили А.М.</i>	173
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ПАРАПРОКТИТОМ	
<i>Чарышкин А.Л., Солдатов А.А., Дементьев И.Н.</i>	178
ЭСТРОГЕНОВЫЕ РЕЦЕПТОРЫ В ТКАНЯХ СТЕНКИ ВЛАГАЛИЩА МЛЕКОПИТАЮЩИХ	
<i>Шурыгина О.В.</i>	181
СИСТЕМНАЯ АНТИБАКТЕРИАЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ ОЖОГОВОЙ БОЛЕЗНИ	
<i>Яковлев С.В.</i>	184
<hr/>	

**Фармацевтические науки**

ПОТРЕБИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА УПАКОВКИ КАК ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ФАКТОР ЛЕКАРСТВЕННОГО КОМПЛАЕНСА <i>Кузнецов А.А., Кабакова Т.И., Кузнецов А.В.</i> .....	189
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОСТИ НОВОГО БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА С НЕЙРОТРОПНОЙ АКТИВНОСТЬЮ NA-CRAN <i>Макарова Е.А., Сидуллина С.А., Семина И.И., Тарасова Р.И., Мустафин Р.И.</i> .....	193
ИЗУЧЕНИЕ СОРБЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ ПЕКТИНА, ВЫДЕЛЕННОГО ИЗ ПЛОДОВ КАЛИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ, ПО ОТНОШЕНИЮ К ИОНАМ СВИНЦА <i>Мыкоц Л.П., Романцова Н.А., Гуцина А.В.</i> .....	197

**Научные обзоры**

ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ ПОДАГРЫ У ЖЕНЩИН ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА <i>Куницкая Н.А.</i> .....	201
СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ ДИАГНОСТИКИ ОСЛОЖНЕНИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА <i>Фатыхов Р.И., Ключикин И.В., Ключикина Ю.А.</i> .....	206
ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ .....	211