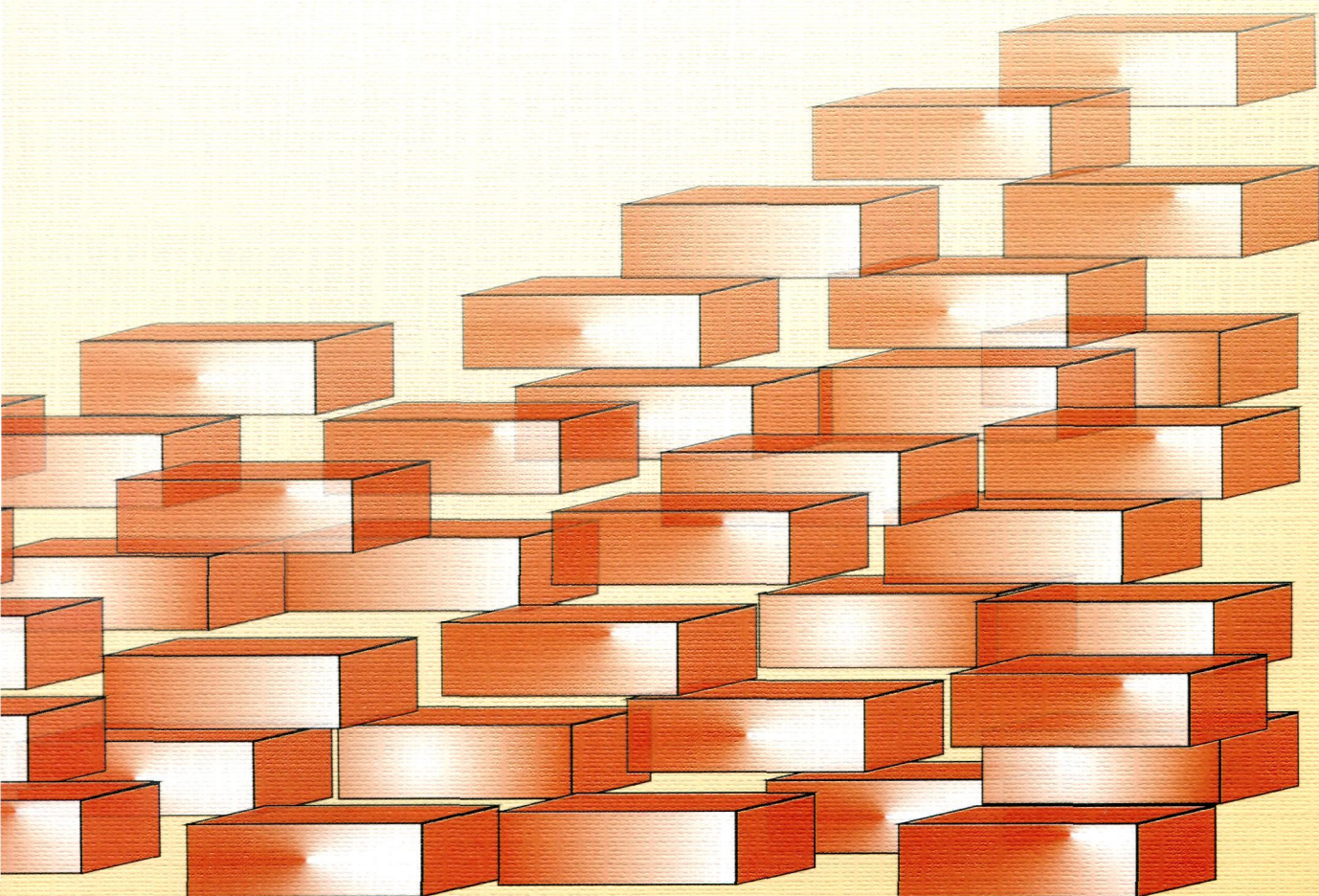


П  
094

ISSN 1812-7339

№ 4 2014

# ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ



## СОДЕРЖАНИЕ

**Медицинские науки**

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ НА КАФЕДРЕ АНАТОМИИ ЧЕЛОВЕКА <i>Алексеева Н.Т., Сереженко Н.П., Глухов А.А.</i> .....	13
ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА КАМНЕЙ ЖЕЛЧЕВЫВОДЯЩЕЙ СИСТЕМЫ И ЖЕЛЧИ У ПАЦИЕНТОВ С ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ <i>Асланов А.М., Колмакова Т.С., Тенчурин Р.Ш.</i> .....	17
ОСОБЕННОСТИ НЕКОТОРЫХ ФОРМ ДЕРМАТИТОВ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО ГЕНЕЗА НА ФОНЕ ЛЯМБЛИОЗА <i>Балакишичева Ф.И., Мамедова Г.С., Мамедханова И.А., Исмаилова М.Ю.</i> .....	22
СТИЛИ САМОРЕГУЛЯЦИИ ВОСПРИЯТИЯ ИНФОРМАЦИИ ПРИ ЗДОРОВЬЕ И НЕКОТОРЫХ ПСИХИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВАХ <i>Бердников Д.В.</i> .....	26
ВЛИЯНИЕ АРГОНОПЛАЗМЕННОЙ КОАГУЛЯЦИИ НА СКОРОСТЬ РЕГЕНЕРАЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ <i>Бердюгин К.А., Котомцев В.В., Кононова К.Ю., Казанцев Н.А., Бердюгина О.В., Кудрявцева И.П.</i> .....	33
ЦИТОКИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ У РАБОТАЮЩИХ В АЛЮМИНИЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ С ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ БРОНХОЛЕГОЧНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ <i>Бодиенкова Г.М., Боклаженко Е.В.</i> .....	37
ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ОСТЕОХОНДРОЗА ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТАДИИ ПАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА <i>Борисова Л.И., Чердниченко Л.П., Карнов С.М.</i> .....	40
КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БОЛЕВЫХ И ПАРЕСТЕТИЧЕСКИХ СИНДРОМОВ ЯЗЫКА <i>Борисова Э.Г.</i> .....	44
КОМПЛЕКСНОЕ ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ И ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ В-КЛЕТОК ПРИ АУТОИММУННОМ ТИРЕОИДИТЕ И НЕОПЛАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ <i>Боташева В.С., Джикаев Г.Д., Севрюкова О.И.</i> .....	48
ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АВС/VEN-АНАЛИЗА В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ФАРМАКОТЕРАПИИ УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ <i>Бурыкин И.М., Алексеева Г.Н., Хафизьянова Р.Х.</i> .....	51
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ФОРМЫ ЛЕТНЕГО ОТДЫХА НА ФИЗИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ 8–11 ЛЕТ <i>Варнавских Е.А.</i> .....	58
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ТЭС-ТЕРАПИИ НА ФЕРМЕНТНЫЕ СИСТЕМЫ КРОВИ В УСЛОВИЯХ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛИ АЛКОГОЛЬНОЙ ЗАВИСИМОСТИ <i>Веревкин А.А., Даниленко К.А., Губарева Е.А., Каде А.Х., Лебедев В.П., Накохов Р.З., Занин С.А.</i> .....	63

ИНДУКТОРНЫЙ РЕПАРАТИВНЫЙ ЭФФЕКТ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ОСТРОЙ КИШЕЧНОЙ НЕПРОХОДИМОСТИ <i>Власов А.П., Шибитов В.А., Власов П.А., Аброськин Б.В., Кудрявцев П.В.</i> .....	67
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ЭНТЕРОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ НА СОСТОЯНИЕ НОВОРОЖДЕННЫХ <i>Гейдарова Н.Ф.</i> .....	72
ОВАРИАЛЬНЫЙ РЕЗЕРВ ЖЕНЩИН Г. ВЛАДИВОСТОКА В ПОЗДНЕМ РЕПРОДУКТИВНОМ ПЕРИОДЕ <i>Зенкина В.Г., Солодкова О.А.</i> .....	76
НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ЦНС В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ СОЧЕТАННОЙ ЧЕРЕПНО-ЛИЦЕВОЙ ТРАВМЫ <i>Карпов С.М., Христорандо Д.Ю., Гандьян К.С., Суюнова Д.Д., Елисеєва Е.В.</i> .....	81
ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕНИЯ ЛИПИДОВ И СИСТЕМЫ ГЛУТАТИОНА В ТКАНЯХ СЕРДЦА КРЫС С КАРЦИНОМОЙ WALKER-256 ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОИЗВОДНЫХ ПИРИМИДИНА И 3-ГИДРОКСИПИРИДИНА В СОЧЕТАНИИ С ДОКСОРУБИЦИНОМ И ПАКЛИТАКСЕЛОМ <i>Костина Ю.А., Сипров А.В., Кузнецова В.А., Волкова Н.Д., Макарова М.Ю., Ващуркина И.М.</i> .....	86
АНАЛИЗ НЕПОСРЕДСТВЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ПРИ ПРОТЕЗИРУЮЩЕЙ ПЛАСТИКЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕТЧАТЫХ ЭНДОПРОТЕЗОВ С НАНОРАЗМЕРНЫМ АЛМАЗОПОДОБНЫМ УГЛЕРОДНЫМ ПОКРЫТИЕМ <i>Куликовский В.Ф., Битенская Е.П., Солошенко А.В., Ярош А.Л.</i> .....	91
ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ДИАГНОСТИКИ ИНТЕРСТИЦИАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛЕГКИХ <i>Литвиненко Е.А., Кизименко Н.Н., Болотова Е.В.</i> .....	96
СТРУКТУРА СМЕРТНОСТИ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ В ТЕЧЕНИЕ ПЕРВОГО ГОДА С МОМЕНТА ДИАГНОСТИКИ ТУБЕРКУЛЕЗА <i>Логиновская В.В., Новичкова О.Н., Манылова В.Р.</i> .....	101
КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АУТОИММУННОЙ ПУЗЫРЧАТКИ В СТАДИИ КЛИНИЧЕСКОЙ РЕМИССИИ <i>Махнева Н.В., Давиденко Е.Б., Белецкая Л.В.</i> .....	105
РЕЗУЛЬТАТЫ РАЗРАБОТКИ И ПРИМЕНЕНИЯ ПЛАСТИЧЕСКОГО БИОМАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ КСЕНОПЕРИКАРДА ДЛЯ ЗАМЕЩЕНИЯ ДЕФЕКТОВ СУХОЖИЛИЯ И СВЯЗОК <i>Митрошин А.Н., Кибиткин А.С., Абдуллаев А.К.</i> .....	109
ХАРАКТЕРНЫЕ ЛОКАЛИЗАЦИИ ДЕФЕКТОВ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ У ВЗРОСЛЫХ <i>Михальченко А.В., Михальченко Д.В., Захватюшина М.А., Филук Е.А.</i> .....	114
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВЛИЯНИЯ ЭНДОГЕННЫХ И ЭКЗОГЕННЫХ НЕЙРОПЕПТИДОВ НА СЛИЗИСТУЮ ОБОЛОЧКУ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ <i>Могильная Г.М., Каде А.Х., Морозова Р.В.</i> .....	118
ПРОТЕОЛИТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ПРИ РОЖЕ: КОНЦЕПЦИЯ НАРУШЕНИЙ И ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕРАПИИ <i>Московская Т.В., Пшеничная Н.Ю., Добаева Н.М.</i> .....	122

РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ И ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПЕРИНАТАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ ГОРОДА ШЫМКЕНТА ЮЖНО-КАЗАХСКОЙ ОБЛАСТИ <i>Оспанова Э.Н., Аскамбай К.</i> .....	129
ПРИНЦИПЫ И ПОДХОДЫ К ТЕСТИРОВАНИЮ ПРО/-АНТИОКСИДАНТНЫХ СВОЙСТВ ЛЕЧЕБНЫХ ГРЯЗЕЙ IN VITRO <i>Павлюченко И.И., Каде А.Х., Ременякина Е.И., Охременко О.С.</i> .....	133
МИНЕРАЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ КОСТЕЙ СКЕЛЕТА ПРИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЙ ГИПЕРПЛАЗИИ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ <i>Падерин П.Л., Свешников А.А.</i> .....	139
РЕПАРАТИВНАЯ РЕГЕНЕРАЦИЯ ПЕРЕДНЕЙ СТЕНКИ ГЛАЗА В ОТВЕТ НА ИМПЛАНТАЦИЮ НАНОДИСПЕРСНОЙ ПЛАЦЕНТЫ <i>Перевозчиков П.А.</i> .....	144
ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПЛАЦЕНТАРНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ЛАЗЕРНЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ У БЕРЕМЕННЫХ С АРТЕРИАЛЬНЫМИ ДИСТОНИЯМИ <i>Пешев Л.П., Дяличкина Н.А., Фоминова Г.В.</i> .....	149
КАРДИОПРОТЕКТОРНЫЙ И ЛИПИДРЕГУЛИРУЮЩИЙ ЭФФЕКТ АНТИОКСИДАНТНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ЭНДОТОКСИКОЗЕ <i>Полозова Э.И., Радайкина О.Г., Власова Т.И., Лецанкина Н.Ю., Васильев В.В., Власова Н.А.</i> .....	153
ПРОГРАММИРОВАННЫЕ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКИЕ САНАЦИИ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ У БОЛЬНЫХ С РАСПРОСТРАНЕННЫМИ ФОРМАМИ ПЕРИТОНИТА <i>Салахов Е.К., Власов А.П.</i> .....	158
ЗАВИСИМОСТЬ ТКАНЕВОЙ ОКСИГЕНАЦИИ ОТ УРОВНЯ ГЕМОГЛОБИНА У БЕРЕМЕННЫХ И РОЖЕНИЦ С АНЕМИЕЙ <i>Салов И.А., Лысенко Л.В., Маршалов Д.В., Петренко А.П.</i> .....	163
ВЛИЯНИЕ ПРОПРАНОЛОЛА, АМИОДАРОНА И ВЕРАПАМИЛА НА ФУНКЦИОНАЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ РЕЦЕПТОРОВ ЦНС, СОПРЯЖЕННЫХ С G-БЕЛКАМИ <i>Уваров А.В., Туровая А.Ю., Галенко-Ярошевский П.А., Духанин А.С., Каде А.Х.</i> .....	167
ПОКАЗАТЕЛИ ТКАНЕВОЙ ФИБРИНОЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЯИЧНИКОВ <i>Франциянц Е.М., Моисеенко Т.И., Комарова Е.Ф., Черярина Н.Д., Козлова Л.С., Исакова Ф.С.</i> .....	173
ПРОТЕЗИРОВАНИЕ АОРТАЛЬНОГО КЛАПАНА БИОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОТЕЗАМИ <i>Хавандеев М.Л., Мирлюбов Л.М., Нурмегев И.Н.</i> .....	177
СЕКРЕТОРНО-СИНТЕТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ МОНОЦИТОВ/МАКРОФАГОВ И ЭКСПРЕССИЯ РЕЦЕПТОРОВ К ПОЛОВЫМ ГОРМОНАМ В ЭНДОМЕТРИИ <i>Храмова И.А., Слюсарева Е.Е., Каредина В.С.</i> .....	181
РОЛЬ ВЕГЕТАТИВНОГО СТАТУСА В ФОРМИРОВАНИИ ПРОГНОСТИЧЕСКОГО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО НАСТРОЯ ПАЦИЕНТОВ <i>Чаплиева Е.М., Попова А.Н., Крайнов С.В., Старикова И.В., Попова К.А.</i> .....	186

---

**ПРИМЕНЕНИЕ ИМПЕДАНСОМЕТРИИ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ**

*Чаплыгина Е.В., Кучиева М.Б., Елизарова Е.С., Порутчикова Ю.А.* ..... 190

**КЛИНИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ СИМУЛЬТАННЫХ  
ОПЕРАЦИЙ НА ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ ПАЗУХЕ  
ПРИ ОТКРЫТОМ СИНУС-ЛИФТИНГЕ**

*Щепляков Д.С., Максуюков С.Ю., Фан А., Ефремова Е.С., Борзилов А.В.* ..... 194

**Научный обзор****МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ  
И ПЕРСПЕКТИВЫ КОРРЕКЦИИ**

*Дзугкоев С.Г., Можжаева П.В., Такоева Е.А., Дзугкоева Ф.С., Маргиева О.И.* ..... 198

**ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ** ..... 205