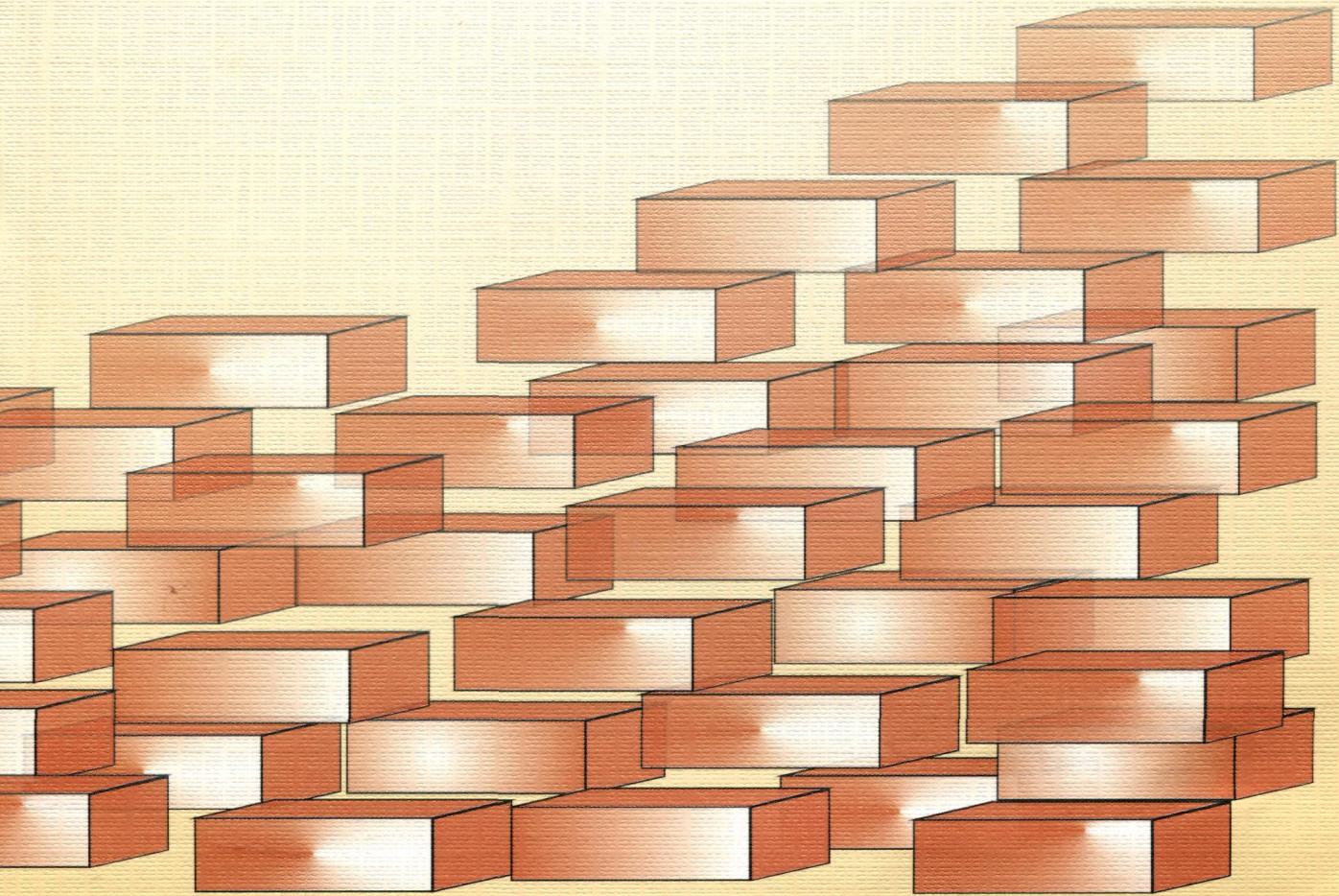


11  
оф94

ISSN 1812-7339

№ 1 2015

# ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ



---

## СОДЕРЖАНИЕ

**Медицинские науки**

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНУСНО-ЛУЧЕВОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ОСЛОЖНЕНИЙ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ ОПУХОЛЕЙ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ	13
<i>Аванесов А.М., Седов Ю.Г.</i>	
МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ И ТЕНДЕНЦИИ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ – АЛАНИЯ	
<i>Бадоева З.А., Амбалова С.А., Медоева А.А., Козырева Ф.У., Цаболова Л.К.</i>	17
КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСТЕОМИЕЛИТА ПРИ СИНДРОМЕ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ	
<i>Байрамкулов Э.Д., Воротников А.А., Мозеров С.А., Красовитова О.В.</i>	23
ОСТЕОЛИЗИС У РЕБЕНКА С КЕФАЛОГЕМАТОМОЙ	
<i>Бардеева К.А., Пискаков А.В., Лукаш А.А.</i>	28
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРОФИЛАКТИКЕ ОБОСТРЕНИЙ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПАРОДОНТА У ПАЦИЕНТОВ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА	
<i>Блашкова С.Л., Василевская Е.М.</i>	32
ХАРАКТЕР МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ПРИ ЭНДЕМИЧЕСКОМ ЗОБЕ	
<i>Боташева В.С., Каюева А.А., Эркенова Л.Д.</i>	36
ВОЗМОЖНОСТИ СНИЖЕНИЯ ЧИСЛА ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ И ЛЕТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ ПРИ ГНОЙНО-ДЕСТРУКТИВНЫХ ОСЛОЖНЕНИЯХ НЕБИЛИАРНОГО ОСТРОГО ТЯЖЕЛОГО ПАНКРЕАТИТА	
<i>Бухвалов А.Г., Лебедева Ю.В., Грекова Н.М., Бордуновский В.Н.</i>	41
ОБОСНОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА АНТИОКСИДАНТНОГО ТИПА ДЕЙСТВИЯ МЕКСИДАНТА В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ОЖОГОВОЙ ТРАВМЫ	
<i>Вильдяева М.В., Инчина В.И.</i>	46
КОНТРОЛЬ ГЛУБИНЫ ОБЩЕЙ АНЕСТЕЗИИ КЕСАРЕВА СЕЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ БИСПЕКТРАЛЬНОГО ИНДЕКСА	
<i>Волков А.О.</i>	51
ИММУНИТЕТ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ТЯЖЕСТИ СОСТОЯНИЯ СЕПТИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ	
<i>Гребенюк В.В., Назаров А.А., Ковтунов К.А., Чумаченко И.В.</i>	54
КОРРЕКЦИЯ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ НИКОРАНДИЛОМ, ТЕТРАГИДРОИПТЕРИНОМ И РЕЗВЕРАТРОЛОМ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ГЕСТОЗА	
<i>Гуреев В.В., Жилинкова Л.А., Ступакова Е.Г.</i>	58
ТРУДНАЯ НАЗОИНТЕСТИНАЛЬНАЯ ИНТУБАЦИЯ	
<i>Дебердеев Р.Ю., Урядов С.Е., Стекольников Н.Ю., Однокозова Ю.С.</i>	63

---

СОПОСТАВЛЕНИЕ СУТОЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДИНАМИКИ СИНХРОННО РЕГИСТРИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ И ГЛИКЕМИИ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА С РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНЬЮ КОРОНАРОАНГИОПАТИИ Демидова Т.А., Кицышин В.П., Халимов Ю.Ш., Шустов С.Б.	67
ИЗУЧЕНИЕ ФЕНОТИПИЧЕСКОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ PSEUDOMONOS AERUGINOSA Диц Е.В.	72
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОСТНОГО ШВА ПРИ ВЫСОКИХ ПЕРЕЛОМАХ МЫЩЕЛКОВОГО ОТРОСТКА С ВЫВИХОМ ГОЛОВКИ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ Ефимов Ю.В., Стоматов Д.В., Ефимова Е.Ю., Иванов П.В., Оленикова М.М.	76
ВЛИЯНИЕ ЭТИЛМЕТИЛГИДРОКСИПИРИДИНА СУКЦИНАТА («МЕКСИДОЛ») НА ЧАСТОТУ РАЗВИТИЯ ГИПОГАЛАКТИИ У РОДИЛЬНИЦ С ФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ ТЕЧЕНИЕМ БЕРЕМЕННОСТИ И ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ, ОСЛОЖНЕННОЙ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНЫМИ СОСТОЯНИЯМИ Жильякова О.В., Захарова И.В., Габидуллина Т.В.	79
ЛИПОСОМАЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ ПОСТИМПЛАНТАЦИОННОЙ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ У БОЛЬНЫХ СТАРШИХ ВОЗРАСТНЫХ КАТЕГОРИЙ С ДВУХКАМЕРНЫМ КАРДИОСТИМУЛЯТОРОМ Игнатенко Г.А., Мухин И.В., Узун Д.Ю.	83
ИНФОРМАТИВНОСТЬ ФЕКАЛЬНОГО КАЛЬПРОТЕКТИНА В ДИАГНОСТИКЕ ОСТРЫХ КИШЕЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ У ДЕТЕЙ Кессаева И.К., Калоева З.Д., Барычева Л.Ю., Голубева М.В.	87
ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ И СТРУКТУРНЫЕ СВОЙСТВА ИМПЛАНТАТОВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ОПЕРАЦИЙ НА МАГИСТРАЛЬНЫХ СОСУДАХ Липатов В.А., Иванов А.В., Лазаренко С.В., Яковлев О.В., Емельянов Н.А.	92
ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ ХЛОРИДОМ АЛЮМИНИЯ Мартынова М.О., Козырев К.М., Цориева З.А.	99
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ КОЛОРЕКТАЛЬНЫМ РАКОМ, ОСЛОЖНЕННЫМ КИШЕЧНОЙ НЕПРОХОДИМОСТЬЮ, В УСЛОВИЯХ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ОНКОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА Мешков А.В., Кривошеков Е.П.	103
ФАЗОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ СКОРОСТИ КРОВОТОКА В ВЕНОЗНОМ ПРОТОКО ПЛОДА У ЗДОРОВЫХ ЖЕНЩИН В 11–14 НЕДЕЛЬ БЕРЕМЕННОСТИ Михеенко Г.А., Юрьев С.Ю., Короткова Ю.Ю.	107
ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТЬ ЗУБНОЙ ЭМАЛИ ЛИЦ С РАЗЛИЧНОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТЬЮ К РЕАЛИЗАЦИИ КАРИЕСА КАК КРИТЕРИЙ ОЦЕНКИ ОСОБЕННОСТЕЙ ЕЁ МОРФОЛОГИИ И ТЕКСТУРЫ Михейкина Н.И., Горбунова И.Л.	110
КЛИНИКО-СТАТИСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ НАРУШЕНИЕМ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ Мухаметзянов А.М., Ижбульдина Г.И., Усманов З.Н.	115

ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА НА ВЕЛИЧИНУ ДИАМЕТРА ВНУТРЕННИХ ЯРЕМНЫХ ВЕН	120
<i>Нигматуллина А.Р., Касаткин А.А.</i>	
ОЦЕНКА НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ ОРГАНИЗМА С ПРОНИКАЮЩИМИ РАНЕНИЯМИ ГЛАЗА НА ОСНОВЕ РАСЧЕТА ПОПУЛЯЦИЙ ЛЕЙКОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ	124
<i>Оконенко Т.И.</i>	
ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ ТРЕВОЖНО-ДЕПРЕССИВНОГО СИНДРОМА У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ СТАРШИХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП	128
<i>Оленская Т.Л., Губарев Ю.Д., Яценко Е.А., Козлов К.Л.</i>	
ОЦЕНКА ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ ДЕВОЧЕК ВТОРОЙ СТУПЕНИ ОБУЧЕНИЯ	132
<i>Салова Ю.П., Флянку И.П., Приешкина А.Н.</i>	
К ВОПРОСУ О МЕХАНИЗМЕ ДЕЙСТВИЯ КАПАХ В ПРЕДУПРЕЖДЕНИИ РАЗВИТИЯ НАРУШЕНИЙ, ВЫЗВАННЫХ ПЕРИНАТАЛЬНОЙ ГИПОКСИЕЙ, У КРЫС	137
<i>Семина И.И., Байчурина А.З., Шиловская Е.В.</i>	
ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ РОЛЬ ПОЛИМОРФНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНОВ-КАНДИДАТОВ У БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ В ЗАБАЙКАЛЬЕ	140
<i>Страмбовская Н.Н.</i>	
СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЙ СОДЕРЖАНИЯ НЕЙРОСПЕЦИФИЧЕСКИХ БЕЛКОВ И МАРКЕРОВ МЕЖКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ПАЦИЕНТОВ В ОСТРОМ И РАННЕМ ПЕРИОДАХ ТРАВМАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СПИННОГО МОЗГА	145
<i>Ульянов В.Ю., Дроздова Г.А., Конюченко Е.А., Пучиньян Д.М., Норкин И.А.</i>	
ВОЗМОЖНОСТИ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ НАЗОЕЮНАЛЬНОЙ ИНТУБАЦИИ В КОРРЕКЦИИ СИНДРОМА КИШЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ПРИ ПАНКРЕОНЭКРОЗЕ	150
<i>Урядов С.Е., Дубякова Е.Ю., Стекольников Н.Ю., Старчихина Д.В., Однокозова Ю.С.</i>	
МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ УРОВЕНЬ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ШКОЛЬНИКОВ	154
<i>Флянку И.П., Приешкина А.Н., Салова Ю.П., Павлов Г.К.</i>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЕВРОПЕЙСКИХ ИНДИКАТОРОВ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ЗДОРОВЬЯ У ДЕТЕЙ САМАРЫ	159
<i>Хамадеева А.М., Мышенцева А.П., Ливанова О.Л., Филатова Н.В.</i>	
ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЙ ПРОЦЕССОВ СВОБОДНОРАДИКАЛЬНОЙ ДЕСТАБИЛИЗАЦИИ БИОЛОГИЧЕСКИХ МЕМБРАН ПРИ АДЕНОКАРЦИНОМЕ ВОСХОДЯЩЕГО ОТДЕЛА ОБОДОЧНОЙ КИШКИ, ИХ РОЛЬ В РАЗВИТИИ ОПУХОЛЕВОЙ ПРОГРЕССИИ	164
<i>Чеснокова Н.П., Барсуков В.Ю., Понукалина Е.В., Агабеков А.И.</i>	

---

ЛЕЧЕНИЕ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЙ ГИПЕРПЛАЗИИ  
ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В УСЛОВИЯХ ДЕКОМПЕНСАЦИИ  
ФУНКЦИИ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ И ПОЧЕК

Шорманов И.С., Шорманов С.В., Ухарский А.В. .... 169

К ВОПРОСУ О НУТРИТИВНОЙ ПОДДЕРЖКЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ  
ГЛУТАМИНА У ПАЦИЕНТОВ С ПОЛИТРАВМОЙ

Шуматов В.Б., Ермакова Н.Д., Павлов В.А., Горожин П.Ю., Маркелова Е.В. .... 182

ХЕМИЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ ЭРИТРОЦИТОВ ПОДРОСТКОВ  
ПРИ ОСТРОЙ АЛКОГОЛЬНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ

Щеглова Е.Л., Высокогорский В.Е., Индутный А.В., Ериков А.В.,  
Орлова Н.В., Пискарева Н.И. .... 190

ВОССТАНОВЛЕНИЕ РЕПРОДУКТИВНОЙ ФУНКЦИИ У ЖЕНЩИН, ПЕРЕНЕСШИХ  
РЕКОНСТРУКТИВНО-ПЛАСТИЧЕСКИЕ ОПЕРАЦИИ  
НА МАТОЧНЫХ ТРУБАХ

Эль Шарафи Мохамед Ода, Бельских О.Л., Михайлова М.Д., Воротнева О.М. .... 194

**Научный обзор**

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОДРОСТКОВОЙ БЕРЕМЕННОСТИ

Михайлин Е.С., Деменцов И.Б. .... 199

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ ..... 204

---

## CONTENTS

**Medical sciences**

EVALUATION OF THE CBCT DIAGNOSTIC EFFICIENCY FOR THE COMPLICATIONS OF RADIATION THERAPY OF THE MAXILLOFACIAL REGION TUMORS <i>Avanesov A.M., Sedov Y.G.</i>	<i>13</i>
MEDICO-SOCIAL ASPECTS AND CANCER PREVALENCE TRENDS IN THE NORTH OSSETIA-ALANIAREPUBLIC <i>Badoeva Z.A., Ambalova S.A., Medoeva A.A., Kozyreva F.U., Tsabolova L.K.</i>	<i>17</i>
CLINICAL AND MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF OSTEOMYELITIS FOR DIABETIC FOOT SYNDROME <i>Bayramkulov E.D., Vorotnikov A.A., Mozerov S.A., Krasovitova O.V.</i>	<i>23</i>
OSTEOLYSIS IN CHILD WITH CEPHALOHEMATOMA <i>Bardeeva K.A., Pisklakov A.V., Lukash A.A.</i>	<i>28</i>
MODERN APPROACHES TO THE PREVENTION OF PERIODONTAL DISEASE EXACERBATIONS IN PATIENTS WITH CORONARY HEART DISEASE <i>Blashkova S.L., Vasilevskaya E.M.</i>	<i>32</i>
CHARACTER OF MORPHOLOGICAL CHANGES DURING ENDEMIC GOITRE <i>Botasheva V.S., Kaloeva A.A., Erkenova L.D.</i>	<i>36</i>
WAYS OF REDUCTION OF MORTALITY AND POSTOPERATIVE COMPLICATIONS RATE IN PATIENTS WITH ACUTE SEVERE NONBILIARY PANCREATITIS <i>Bukhvalov A.G., Grekova N.M., Lebedeva Y.V., Bordunovskiy V.N.</i>	<i>41</i>
JUSTIFICATION OF EFFICIENCY OF APPLICATION OF THE PREPARATION OF ANTIOXIDANT TYPE OF ACTION OF MEKSIDANT IN COMPLEX TREATMENT OF THE BURN TRAUMA <i>Vildyaeva M.V., Inchina V.I.</i>	<i>46</i>
THE CONTROL OF GENERAL ANAESTHESIA DEPTH BY BISPECTRAL INDEX MONITORING DURING CAESAREAN SECTION <i>Volkov A.O.</i>	<i>51</i>
THE PROGRAM OF DEFINITION OF THE SEVERITY LEVEL OF THE CONDITION AND CHOICE OF ALGORITHMS OF THE MEDICAL-DIAGNOSTIC ACTIONS AT THE PATIENTS WITH THE BILIAR SEPSIS <i>Grebnyuk V.V., Nazarov A.A., Kovtunov K.A., Chumachenko I.V.</i>	<i>54</i>
CORRECTION OF ENDOTHELIAL DYSFUNCTION BY NICORANDIL, TETRAHYDROBIOPTERIN AND RESVERATROL FOR MODELING EXPERIMENTAL PREECLAMPSIA <i>Gureev V.V., Zhilinkova L.A., Stupakova E.G.</i>	<i>58</i>
DIFFICULT NASOINTESTINAL INTUBATION <i>Deberdeev R.Y., Uryadov S.E., Stekolnikov N.Y., Odnokozova Y.S.</i>	<i>63</i>

---

COMPARISON OF CIRCADIAN PROFILES DYNAMIC PARAMETERS SIMULTANEOUSLY ACQUIRED THE CARDIO-VASCULAR SYSTEM AND GLYCEMIA IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES, WITH VARYING DEGREES OF KORONAROANGIOPATIEY <i>Demidova T.A., Kitsyshin V.P., Khalimov Y.S., Shustov S.B.</i>	67
THE STUDY OF THE PHENOTYPIC VARIABILITY OF PSEUDOMONOS AURUGNOSA <i>Ditz E.V.</i>	72
USE OSTEOSUTURE AT HIGH PROCESS CONDYLE WITH A DISLOCATED HEAD OF THE MANDIBLE <i>Efimov Y.V., Stomatov D.V., Efimova E.Y., Ivanov P.V., Olenikova M.M.</i>	76
INFLUENCE EMOXPINE («MEKSIDOL») ON PREVALENCE HYPOGALACTIA IN PARTURIENTS WITH PHYSIOLOGICAL PREGNANCY AND PREGNANCY COMPLICATED BY IRON DEFICIENCY <i>Zhilyakova O.V., Zakharova I.V., Gabidulina T.V.</i>	79
LIPOSOMAL THERAPY OF POSTIMPLANTATION ATRIAL FIBRILLATION IN AGE PATIENTS CATEGORY WITH DUAL CHAMBER PACEMAKERS <i>Ignatenko G.A., Mukhin I.V., Uzun D.Y.</i>	83
INFORMATION OF FECAL CALPROTECTIN IN THE DIAGNOSIS OF ACUTE INTESTINAL INFECTIONS IN CHILDREN <i>Kessaeva I.K., Kaloeva Z.D., Barycheva L.Y., Golubeva M.V.</i>	87
COMPARATIVE ANALYSIS OF PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF PATCHES FOR OPERATIONS IN GREAT VESSELS <i>Lipatov V.A., Ivanov A.V., Lazarenko S.V., Yakovlev O.V., Emelyanov N.A.</i>	92
PATHOMORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF THE INTERNAL ORGANS DURING EXPERIMENTAL INTOXICATION BY ALUMINUM CHLORIDE <i>Martynova M.O., Kozyrev K.M., Tsorieva Z.A.</i>	99
SURGICAL TREATMENT OF PATIENTS WITH COLORECTAL CANCER COMPLICATED ILEUS IN SPECIALISED ONCOSURGERY DEPARTAMENT <i>Meshkov A.V., Krivoshchekov E.P.</i>	103
PHASE PARAMETERS OF BLOOD FLOW VELOCITY IN FETAL DUCTUS VENOSUS IN HEALTHY WOMEN AT 11–14 WEEKS OF PREGNANCY <i>Mikheenko G.A., Yurev S.Y., Korotkova Y.Y.</i>	107
THE CONDUCTIVITY OF DENTAL ENAMEL PERSONS WITH DIFFERENT PREDISPOSITION THE IMPLEMENTATION OF CAVITIES AS A CRITERION FOR ASSESSING THE FEATURES OF ITS MORPHOLOGY AND TEXTURE <i>Mikheykina N.I., Gorbunova I.L.</i>	110
THE CLINICAL AND STATISTICAL CHARACTERISTICS OF PATIENTS WITH ACUTE ISCHEMIC STROKE <i>Mukhametzyanov A.M., Izbuldina G.I., Usmanov Z.N.</i>	115
EFFECTS THE CHANGES OF THE BODY ON VALUE OF DIAMETER OF THE INNER JUGULAR VEINS <i>Nigmatullina A.R., Kasatkin A.A.</i>	120

---

---

EVALUATION OF NONSPECIFIC RESISTANCE OF THE ORGANISM WITH PENETRATING WOUNDS EYE BALL ON THE BASIS OF THE CALCULATION OF THE POPULATIONS OF PERIPHERAL BLOOD LEUKOCYTES	
<i>Okonenko T.I.</i> .....	124
POSSIBILITY OF THE ANXIETY-DEPRESSIVE SYNDROME FORECASTING IN THE ELDERLY PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION	
<i>Olenskaya T.L., Gubarev Y.D., Yatsenko E.A., Kozlov K.L.</i> .....	127
ASSESS PHYSICAL FITNESS GIRLS SECOND STEP OF TRAINING	
<i>Salova Y.P., Flyanku I.P., Prieshkina A.N.</i> .....	132
TO THE QUESTION OF THE MECHANISM OF ACTION OF CAPAH IN PREVENTING THE DEVELOPMENT OF DISORDERS CAUSED BY PERINATAL HYPOXIA IN RATS	
<i>Semina I.I., Baychurina A.Z., Shilovskaya E.V.</i> .....	137
PROGNOSTIC ROLE GENETIC POLYMORPHISMS FOR ISCHEMIC STROKE PATIENTS IN TRANSBAIKAL REGION	
<i>Strambovskaya N.N.</i> .....	140
COMPARATIVE ANALYSIS OF CONTENT NEUROSPECIFIC PROTEINS AND MARKERS EXTRACELLULAR MATRIX IN SERUM OF THE PATIENTS IN THE ACUTE AND EARLY PERIODS TRAUMATIC SPINAL CORD DISEASES	
<i>Ulyanov V.Y., Drozdova G.A., Konyuchenko E.A., Puchiryan D.M., Norkin I.A.</i> .....	145
ENDOSCOPIC NASOJEJUNAL INTUBATION IN CORRECTION OF INTESTINAL INSUFFICIENCY SYNDROME IN ACUTE NECROTIZING PANCREATITIS	
<i>Uryadov S.E., Dubyakova E.Y., Stekolnikov N.Y., Starchikhina D.V., Odnokozova Y.S.</i> .....	150
MORPHOLOGICAL INDEXES, CHARACTERIZING LEVEL OF PHYSICAL DEVELOPMENT OF SCHOOLBOYS	
<i>Flyanku I.P., Prieshkina A.N., Salova Y.P., Pavlov G.K.</i> .....	154
THE APPLYING OF EUROPEAN INDICATORS OF ORAL HEALTH OF CHILDREN IN SAMARA	
<i>Khamadeeva A.M., Myshentseva A.P., Livanova O.L., Filatova N.V.</i> .....	159
REGULARITIES OF CHANGES IN FREE RADICAL DESTABILIZATION PROCESSES OF BIOLOGICAL MEMBRANES IN CASES OF COLON ASCENDENS ADENOCARCINOMA AND THE ROLE OF SUCH REGULARITIES IN NEOPLASTIC PROLIFERATION DEVELOPMENT	
<i>Chesnokova N.P., Barsukov V.Y., Ponukalina E.V., Agabekov A.I.</i> .....	164
TREATMENT OF BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA IN DECOMNSATED FUNCTION OF BLADDER AND KIDNEYS	
<i>Shormanov I.S., Shormanov S.V., Ukharskiy A.V.</i> .....	169
ON THE QUESTION OF NUTRITIONAL SUPPORT WITH GLUTAMINE IN PATIENTS WITH POLYTRAUMA	
<i>Shumatov V.B., Ermakova N.D., Pavlov V.A., Gorozhin P.Y., Markelova E.V.</i> .....	182
ERYTHRROCYTES CHEMILUMINESCENCE IN ADOLESCENTS IN ACUTE ALCOHOLIC INTOXICATION	
<i>Scheglova E.L., Vysokogorskiy V.E., Indutnyy A.V., Ershov A.V., Orlova N.V., Piskareova N.I.</i> .....	190

---

RESTORATION OF REPRODUCTIVE FUNCTION IN WOMEN AFTER RECONSTRUCTIVE PLASTIC SURGERY ON THE FALLOPIAN TUBES <i>El Sharafi Mohamed Ode, Belskikh O.L., Mikhaylova M.D., Vorotneva O.M.</i>	194
---	-----

**Scientific review**

PSYCHOLOGICAL ASPECTS OF TEENAGE PREGNANCY <i>Mikhaylin E.S., Dementsov I.B.</i>	199
RULES FOR AUTHORS	204