

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

**Филиппов Владимир Михайлович** — профессор, председатель ВАК РФ, ректор Российского университета дружбы народов, Москва, Россия — *председатель*

**Денисов Игорь Николаевич** — академик РАН, профессор, заведующий кафедрой семейной медицины, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Россия — *заместитель председателя*

**ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА:**

**Беленков Юрий Никитич** — академик РАН, директор медицинского центра МГУ им. М.В. Ломоносова, заведующий кафедрой госпитальной терапии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Россия

**Кучеренко Владимир Захарович** — член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, заслуженный деятель науки Российской Федерации, Москва, Россия

**Рапопорт Семен Исаакович** — академик Российской академии медико-технических наук, доктор медицинских наук, профессор, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, заслуженный деятель науки РФ, Москва, Россия

**Симоненко Владимир Борисович** — академик Академии военных наук, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач России, заслуженный деятель науки России, генерал-майор медицинской службы; Москва, Россия

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

**Агарвал Раджеш Кумар** — кандидат медицинских наук, академик РАЕ, председатель Сообщества молодых врачей и организаторов здравоохранения, Москва, Россия — *главный редактор и директор проекта «Здоровье и образование в XXI веке»*

**Кузьменко Лариса Григорьевна** — доктор медицинских наук, профессор кафедры детских болезней РУДН, Москва, Россия — *ответственный секретарь*

**ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ:**

**Агниецка Вильзінтка-Квиатек** — доцент, университет Силезии, Тцим Тцоум институт, Катовице, Польша

**Агарвал Арун Кумар** — доктор педагогических наук, профессор Института менеджмента и технологии им. Д.Л. Пател, Индия

**Агарвал Раджив** — доктор педагогических наук, президент, «Гольден Рэшо софтвер», Нью-Джерси, США

**Волобуев Андрей Николаевич** — доктор технических наук, заведующий кафедрой медицинской и биологической физики с курсом математики и информатики, профессор ГБОУ ВПО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России

**Данилина Татьяна Федоровна** — доктор медицинских наук, профессор кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний Волгоградского государственного медицинского университета, Волгоград, Россия

**Дуглас В. Вильсон** — профессор Школы «Наука о здоровье» Даремского университета, Великобритания

**Киселева Нина Михайловна** — доктор биологических наук, доцент кафедры фармакологии педиатрического факультета, ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, Москва, Россия

**Компаниец Ольга Геннадьевна** — кандидат медицинских наук, ГБОУ ВПО Кубанский государственный медицинский университет, доцент кафедры клинической фармакологии и функциональной диагностики, член Профильной комиссии Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава России по специальности «Клиническая фармакология», главный клинический фармаколог Управления здравоохранения г. Краснодара, Краснодар, Россия



**Корнилова Зульфира Хусановна** — член-корреспондент РАЕН, доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач РФ, консультант медицинского центра управления делами Президента, заведующая учебным центром и руководитель отделения новых информационных технологий Центрального НИИ туберкулеза РАН, Москва, Россия

**Кузнецов Владимир Иванович** — профессор, заведующий кафедрой общей врачебной практики РУДН, заслуженный врач РФ, Москва, Россия

**Кузнецов Павел Константинович** — доктор технических наук, ФБГОУ ВО Самарский технический университет, директор НИИ Проблем надежности механических систем СамГТУ (ПНМС), профессор, кафедры «Электропривод и промышленная автоматика»

**Лавровский Сергей Николаевич** — доктор медицинских наук, профессор, заместитель директора по учебно-методической работе ГБОУ ВПО Нижегородской области «Арзамасский медицинский колледж», Арзамас, Россия

**Малышев Владимир Кирикович** — академик Российской академии медико-технических наук, директор ООО «Новые пищевые технологии „СОЗВЕЗДИЕ“»

**Мандра Юлия Владимировна** — доктор медицинских наук, проректор по научной работе и инновациям, ГБОУ ВПО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России

**Маджуга Анатолий Геннадьевич** — доктор педагогических наук, профессор, Стерлитамакский филиал ФБГОУ ВПО «Башкирский государственный университет», заведующий кафедрой психологии и педагогики

**Мушников Дмитрий Львович** — кандидат медицинских наук, доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения, медицинской информатики и истории медицины, Ивановская государственная медицинская академия, г. Иваново

**Пешкин Валерий Иванович** — доцент, кандидат медицинских наук, заведующий кафедрой сестринского дела, ФПКМР МИ «Российский университет дружбы народов», г. Москва

**Санников Алексей Германович** — доктор медицинских наук, ГБОУ ВПО «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, доцент, заведующий кафедрой медицинской и биологической физики с курсом медицинской информатики, Тюмень, Россия

**Свиницкий Анатолий Станиславович** — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой госпитальной терапии Национального медицинского университета, Киев, Украина

**Сингх Рам Бахадур** — доктор медицинских наук, профессор, директор госпиталя им. Франца Халберга (Индия), редактор World Heart Journal (USA), президент TsimTsoumInstitute (Польша), вице-президент World Council of Body & Mind, Индия

**Тель Леонид Зигмондович** — академик Академии медицинских наук Казахстана, академик Академии профилактической медицины Казахстана, действительный член Нью-Йоркской академии наук, президент Академии валеологии РК, главный редактор журнала «Валеология», действительный член Американского общества биологов, физиологов и патофизиологов, доктор медицинских наук, профессор, Казахстан

**Ураков Александр Ливиевич** — доктор медицинских наук, профессор, академик РАЕ, заведующий кафедрой общей и клинической фармакологии, Ижевская государственная медицинская академия, Ижевск, Россия

**Фабиен Де, Местер** — президент Всемирного совета «Тела и сознание», Бельгия

**Хуссейн Лейла** — профессор Национального исследовательского центра Департамента питания (Египет)

**Шарафутдинова Назира Хамзиновна** — доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой общественного здоровья и организации здравоохранения Башкирского государственного медицинского университета, УФА, Россия

**Шастун Сергей Антонович** — доктор биологических наук, профессор кафедры нормальной физиологии РУДН, Москва, Россия

**Шурупова Раиса Викторовна** — доктор социологических наук, кандидат педагогических наук, профессор кафедры теории и технологии обучения в высшей школе ГБОУ ВПО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова», г. Москва, Россия





Since 1999

The journal of scientific articles

**Health**  
& millennium  
**Education**



P - ISSN 2226-7425

E - ISSN 2412-9437

Журнал научных статей

**Здоровье**  
и в XXI веке  
**образование**

2016, Vol. 18, No 1

## CONTENTS — СОДЕРЖАНИЕ

### КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА: ИССЛЕДОВАНИЯ И ПРАКТИКА

### CLINICAL MEDICINE: RESEARCH AND PRACTICE

<b>Игнатко И.В., Мирющенко М.М.</b> Прогностические маркеры синдрома задержки роста плода ...	1
<b>Ignatko I.V., Miryushchenko M.M.</b> Predictive factors for intrauterine fetal growth restriction .....	1
<b>Стребкова Е.Д., Газазян М.Г.</b> Клинико-морфологические параллели при внутриутробном инфицировании .....	5
<b>Strebkova E.D., Gazazyan M.G.</b> Clinical and morphological parallels in cases of intrauterine infection .....	5
<b>Ахмадуллина Г.И., Курникова И.А.</b> Морфофункциональное состояние органов гастродуоденальной системы и реабилитационные возможности организма у пациентов с сахарным диабетом .....	12
<b>Akhmadullina G.I., Kournikova I.A.</b> Morphofunctional state of organs of the gastroduodenal system and rehabilitation possibilities of organism in patients with diabetes mellitus .....	12
<b>Азарапетян Л.Г.</b> Влияние сартанов на частоту рецидивов фибрилляции предсердий и ремоделирование левых отделов сердца у больных после успешной кардиоверсии .....	15
<b>Hazarapetyan L.G.</b> The influence of sartan on the frequency of atrial fibrillation recurrence and left heart remodeling in patients after successful cardioversion .....	15
<b>Камшилина Н.Ю., Маль Г.С.</b> Формирование лекарственного ответа у больных ИБС при двойном ингибировании холестерина .....	19
<b>Kamshilina N.Y., Mal G.S.</b> Formation of drug response in patients with coronary artery disease in a case of inhibition of cholesterol .....	19
<b>Кремнева Л.В., Суплотов С.Н., Абатурова О.В., Пашкина И.В.</b> Скорость клубочковой фильтрации у больных стабильной стенокардией с предиабетом после хирургической реваскуляризации миокарда .....	22
<b>Kremneva L., Suplotov S., Abaturova O., Pashkina I.</b> Glomerular filtration rate in patients with stable angina with prediabetes after surgical myocardial revascularization .....	22

~ v ~

Журнал включен в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК  
при Министерстве образования и науки Российской Федерации  
по отраслям «Медицинские науки» и «Социологические науки»



<b>Токарева Н.Г., Железнова Е.В.</b> Клинико-психологическое изучение нервно-психической активности при эпилепсии .....	25
<b>Tokareva N.G., Zheleznova E.V.</b> Clinic and psychological study of the nervously-psychic activity at epilepsy .....	25
<b>Токарева Н.Г., Железнова Е.В.</b> Клинико-психологическая оценка внимания больных эпилепсией .....	28
<b>Tokareva N.G., Zheleznova E.V.</b> Clinic and psychological assessment of epilepsy patients' attention ....	28
<b>Токарева Н.Г., Железнова Е.В.</b> Клиническая оценка спеллинга у больных эпилепсией .....	31
<b>Tokareva N.G., Zheleznova E.V.</b> Clinical assessment of epilepsy patients' spelling .....	31
<b>Кузьменко В.В., Ступникова Т.В., Хейфец Ю.Б., Вавилова Л.М.</b> Возможности клинического применения стволовых клеток в офтальмологии .....	34
<b>Kuzmenko V.V., Stupnikova T.V., Khefets Yu.B., Vavilova L.M.</b> Capability of clinical applience of stem cells in ophthalmology .....	34
<b>Маракулина А.В., Сабитов А.У.</b> Влияние острых респираторных вирусных инфекций на показатели функции внешнего дыхания при бронхиальной астме у детей дошкольного возраста .....	44
<b>Marakulina A.V., Sabitov A.U.</b> Influence of sharp respiratory viral infections on indexes of function of external breathing at bronchial asthma for children of preschool age .....	44
<b>Маркосьян Н.С., Алферина Е.Н., Павелкина В.Ф., Игнатьев В.Н., Альмяшева Р.З.</b> Клинико-эпидемиологические аспекты кори в Республике Мордовия .....	52
<b>Markosyan N.S., Alferina E.N., Pavelkina V.F., Ignatiev V.N., Almyasheva R.Z.</b> Clinical and epidemiological aspects of measles in the Republic of Mordovia .....	52
<b>Басиева Э.В., Рамонова О.Э., Калагова Ф.В., Хетагуров С.К., Плиева А.Г.</b> Влияние способа полимеризации на активность и сроки миграции метилметакрилата из базисных акриловых пластмасс .....	56
<b>Basieva E.V., Ramonova O.E., Kalagova F.V., Khetagurov S.K., Plieva A.G.</b> The effect of method of polymerization on the activity and timing of migration of methyl methacrylate from acrylic resin base .....	56
<b>Дигурова К.Т., Хетагуров С.К.</b> Психологический статус врачей-стоматологов РСО—Алания .....	59
<b>Digurova K.T., Khetagurov S.K.</b> Psychological status of dentists of North Ossetia — Alania .....	59
<b>Короева М.О., Дзараева З.Р.</b> Применение метода математического моделирования для оценки возможности использования зубов в качестве опоры в зависимости от степени их наклона .....	63
<b>Koroeva M.O., Dzaraeva Z.R.</b> The use of the math modeling method's of the possibility to use teeth as abutments depending on their incline's grade .....	63
<b>Наниева С.К., Хетагуров С.К.</b> Изменение остроты зрения у врачей-стоматологов и студентов-стоматологов в течение рабочего дня .....	66
<b>Nanieva S.K., Khetagurov S.K.</b> Change of dentists and students during the working day .....	66
<b>Сабеева И.А., Сабеева М.А., Хетагуров С.К.</b> Сравнительная оценка эффективности устранения дефектов твердых тканей зубов жевательной группы методом пломбирования и композитными вкладками, изготовленными непрямым способом .....	69
<b>Sabeeva I.A., Sabeeva M.A., Khetagurov S.K.</b> Comparative evaluation of the efficiency of removal of defects of hard tissues of teeth chewing group method of sealing and composite tabs, made indirectly .....	69





## CONTENTS

<b>Сабеева М.А., Сабеева И.А., Хетагуров С.К., Кокаев Р.И.</b> Изменения микрогемодинамики в тканях пародонта и функционального состояния жевательных мышц при долговременной жевательной нагрузке .....	73
<b>Sabeeva M.A., Sabeeva I.A., Khetagurov S.K., Kokaev R.I.</b> Comparative evaluation of the efficiency of removal of defects of hard tissues of teeth chewing group method of sealing and composite tabs, made indirectly .....	73
<b>Сотиева З.К., Хетагуров С.К.</b> Изучение эффективности озонотерапии при воспалительных заболеваниях пародонта .....	77
<b>Sotieva Z.K., Khetagurov S.K.</b> The efficiency of ozone treatment of inflammatory periodontal diseases .....	77
<b>Хетагуров С.К., Сотиева З.К.</b> Микроциркуляторные нарушения в тканях пародонта после одонтопрепарирования и их коррекция при помощи комплекса антиоксидантов .....	81
<b>Khetagurov S.K., Sotieva Z.K.</b> Microcirculatory disturbances in tissues of periodontal patients after odontopreparation and their correction by antioxidants .....	81
<b>Кобозев М.И., Баландина М.А., Мураев А.А., Рябова В.М., Иванов С.Ю.</b> Сохранение объема альвеолярного гребня: анализ результатов по данным конусно-лучевой компьютерной томографии .....	84
<b>Kobozev M.I., Balandina M.A., Muraev A.A., Ryabova V.M., Ivanov S.Yu.</b> The use of osteoplastic material, containing vascular endothelial growth factor, in case of socket preservation .....	84
<b>Арутюнов Г.Р., Фалчари Р.О., Васькив Д.В., Деревянченко С.П.</b> Критерии выбора фотоотверждаемых герметиков .....	91
<b>Arutyunov G.R., Falchari R.O., Vaskiv D.V., Derevyanchenko S.P.</b> Selection criteria of photocurable sealants .....	91
<b>Касаева А.И., Козырева А.К., Мрикаева О.М.</b> Сравнительная оценка цветоустойчивости современных композиционных материалов, используемых в терапевтической стоматологии ....	94
<b>Kasaeva A.I., Kozyreva, A.K., Mrikaeva O.M.</b> Comparative evaluation of colour fastness modern composite materials used in terapevticheskoi dentistry .....	94
<b>Мохначева С.Б., Шабунова А.А.</b> Эндокринный сиалоаденоз больших и малых слюнных желез при гипофункции щитовидной железы в клинике и эксперименте .....	98
<b>Mokhnacheva S.B., Shabunova A.A.</b> Endocrine sialadens large and small salivary glands in hypofunction of the thyroid gland in clinic and experiment .....	98
<b>Баландина М.А., Кобозев М.И., Мураев А.А., Иванов С.Ю.</b> Сравнительный анализ эффективности хирургических методик закрытия множественных рецессий десны .....	103
<b>Balandina M.A., Kobozev M.I., Muraev A.A., Ivanov S.Yu.</b> Comparative analysis of efficiency of surgical methods of treating multiple gingival recessions .....	103
<b>Баландина М.А., Кобозев М.И., Мураев А.А., Иванов С.Ю.</b> Применение свободного соединительнотканного трансплантата, полученного в области третьих моляров, при устранении одиночных рецессий .....	107
<b>Balandina M.A., Kobozev M.I., Muraev A.A., Ivanov S.Yu.</b> The use of connective tissue graft harvested from retromolar area in case of third molar extraction simultaneously with single recession coverage. ....	107
<b>Гильмутдинова Л.В., Шакирова Р.Р., Николаева Е.В., Урсегов А.А.</b> Управляемые и неуправляемые факторы риска формирования вторичных деформаций окклюзии .....	112
<b>Gilmutdinova L.V., Shakirova R.R., Nikolaeva E.V., Ursegov A.A.</b> Controllable and uncontrollable risk factors for developing secondary deformities of the occlusion .....	112

<b>Кобозев М.И., Баландина М.А., Семенова Ю.А., Мураев А.А., Рябова В.М., Иванов С.Ю.</b> Использование костно-пластического материала, содержащего фактор роста эндотелия сосудов, для сохранения объема альвеолярного гребня после удаления зубов .....	116
<b>Kobozev M.I., Balandina M.A., Semenova Yu.A., Muraev A.A., Ryabova V.M., Ivanov S.Yu.</b> The use of osteoplastic material, containing vascular endothelial growth factor, in case of socket preservation .....	116
<b>Столяров М.В.</b> Влияние остеотропного материала «аллоплант» на формирование костной ткани челюсти в области раны после зубосохраняющих операций .....	123
<b>Stolyarov M.V.</b> Effect of the osteotropic material «alloplant» on the formation of the jawbone in the wound area after toothprotecting operations .....	123
<b>Фоменко И.В., Касаткина А.Л., Арутюнов Г.Р., Дьяков П.П., Фирсова Е.П.</b> Клиническая характеристика и анализ выбора метода лечения переломов челюстей у детей .....	131
<b>Fomenko I.V., Kasatkina A.L., Arutyunov G.R., Dyakov P.P., Firsova E.P.</b> Clinical characteristics and analysys of treatment options jaw fractures in children .....	131
<b>Фоменко И.В., Касаткина А.Л., Филимонова Е.В., Тимошенко А.Н., Зарбалиева Ш.С.</b> Структура и оценка результатов лечения вывиха постоянных зубов у детей .....	135
<b>Fomenko I.V., Kasatkina A.L., Filimonova E.V., Timoshenko A.N., Zarbalieva Sh.S.</b> Structure and evaluation of treatment outcomes luxation of permanent teeth in children .....	135
<b>Мирошниченко М.Н., Каркусова А.В.</b> Сравнительный анализ методов проведения остеосинтеза при переломах диафиза трубчатых костей .....	138
<b>Miroshnichenko M.N., Karkusova A.V.</b> Comparative analysis of methods of osteosynthesis in fractures of the diaphysis of tubular bones .....	138
<b>Константинова Ю.Е., Абросимова Н.В., Сотников К.А., Липатов В.А.</b> Показатели кровоостанавливающей активности губок на основе карбоксиметилцеллюлозы .....	142
<b>Konstantinova Y.E., Abrosimova N.V., Sotnikov K.A., Lipatov V.A.</b> The indices of haemostatic activity of applicative hemostatic sponges made on the base of carboxymethylcellulose .....	142
<b>Липатов В.А., Грехнева Е.В., Воронкова Е.И., Мезенцева И.В., Ерохина Ю.И., Сериков А.Ю., Сапельникова Ю.А.</b> Выбор полимеров для микрокапсулирования по результатам оценки реакции тканей лабораторных животных на их внутримышечное введение .....	145
<b>Lipatov V.A., Grechneva E.V., Voronkova E.I., Mezentsev I.V., Erokhina Y.I., Serikov A.Y., Sapelnikova Y.A.</b> The choice of polymers for microencapsulation according to the results of analyses of the tissues of laboratory animals at intramuscular introduction .....	145
<b>Золоева Д.Э., Каркусова А.В.</b> Сравнительная оценка различных видов оперативных вмешательств при калькулезном холецистите в РСО—Алания .....	148
<b>Zoloeva D.E., Karkusova A.V.</b> Comparative assessment of different types of surgical interventions in calculous cholecystitis in North Ossetia — Alania .....	148
<b>Кашаева М.Д., Прошин А.В., Кондратьев Д.Г., Прошина Л.Г.</b> Влияние длительного холестаза на структуру печени в эксперименте .....	152
<b>Kashaeva M.D., Proshin A.V., Kondratyev D.G., Proshina L.G.</b> The effect of prolonged cholestasis on the liver in the experiment .....	152
<b>Карамян Р.А.</b> Злокачественная гипертермия .....	157
<b>Karamian R.A.</b> Malignant hyperthermia .....	157

## CONTENTS

## ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

## PREVENTIVE MEDICINE

<b>Горюнова А.В., Скрипка М.О., Данилина Т.Ф., Денисенко Л.Н., Данилина Е.В.</b> Знания и навыки гигиены полости рта беременных женщин .....	162
<b>Gorjunova A.V., Skripka M.O., Danylina T.F., Denisenko L.N., Danylina E.V.</b> Knowledge and skills of pregnant women oral hygiene .....	162
<b>Выборнов Ю.Д.</b> Наследственная периодичность острых инфекционных заболеваний и обострений бронхиальной астмы (характерные примеры) .....	165
<b>Vibornov Y.D.</b> The hereditary periodicity of acute infectious diseases and aggravations of bronchial asthma (case studies) .....	165
<b>Бебчук М.А.</b> От повышения квалификации преподавателей высшей медицинской школы — к повышению качества медико-психологической помощи .....	174
<b>Bebchuk M.A.</b> From training and professional upgrade of university teachers in high medical school — to improve the quality of medical and psychological care .....	174
<b>Туленков А.М.</b> Потерянные годы жизни в результате преждевременной смертности лиц, содержащихся в местах лишения свободы Приволжского федерального округа в 2014 году ....	184
<b>Tulenkov A.M.</b> The lost years of life (YLL) as a result of premature mortality of prisoners of the Volga federal district in 2014 .....	184
<b>Аликова З.Р., Фарниева О.А., Кусова И.Т.</b> Распространенность зубочелюстных аномалий среди взрослого населения Республики Северная Осетия—Алания .....	190
<b>Alikova Z.R., Farnieva O.A., Kusova I.T.</b> Prevalence of dentofacial anomalies among the adult population of the Republic of North Ossetia—Alania .....	190
<b>Джиоева И.А., Гаджиева Л.А.</b> Медико-социальные проблемы подготовки и обеспеченности врачами общей практики в Российской Федерации .....	194
<b>Dzhioeva I.A., Gadzhieva L.A.</b> Medico-social problems of training and supply general practitioners in Russian Federation .....	194
<b>Кашицина В.В., Блинова Е.В., Исламова М.Н., Неверова Л.Ш., Дуриб А.К.</b> Региональные особенности медико-демографических показателей (на примере Республики Мордовия) .....	198
<b>Kashitsyna V.V., Blinova E.V., Islamova M.N., Neverova L.S., Durib A.K.</b> Regional features heals and demographic indicators (the example of Republic of Mordovia) .....	198
<b>Набережная И.Б., Набережная Ж.Б., Захаров Д.А., Сурхаева Э.Н.</b> Анализ информированности врачей о высокотехнологичной медицинской помощи .....	201
<b>Naberezhnaya I.B., Naberezhnaya J.B., Zakharov D.A., Surhaeva E.N.</b> Analysis of awareness about high-tech medical care .....	201
<b>Нимгирова А.С., Набережная Ж.Б., Сердюков А.Г.</b> Факторы развития врожденных пороков у детей .....	205
<b>Nimgirova A.S., Naberezhnay J.B., Serdyukov A.G.</b> Factors of congenital malformations in children .....	205
<b>Потапов С.О., Султанов Р.З., Шарафутдинов М.А.</b> Некоторые аспекты образа жизни в анамнезе пациентов с онкологическими заболеваниями .....	209
<b>Potapov S.O., Sultanov R.Z., Sharafutdinov M.A.</b> Some aspects of the history of life patients with cancer .....	209



<b>Шарафутдинова Н.Х., Мухаметзянов А.М., Ижбулдина Г.И., Валиев И.Р., Киреева Э.Ф., Павлова М.Ю.</b> Организационные аспекты совершенствования медицинской помощи при сосудистых заболеваниях головного мозга в крупном городе .....	213
<b>Sharafutdinova N.H., Mukhametzyanov A.M., Izhbuldina G.I., Valiev I.R., Kireeva E.F., Pavlova M.U.</b> Organizational aspects improving health care in vascular diseases of the brain in a major city .....	213
<b>Власов И.С., Блинов Д.С., Зырянов О.Г., Чугунова Л.В., Майорова О.В.</b> Медико-социологическая характеристика аборт в Республике Мордовия .....	217
<b>Vlasov I.S., Blinov D.S., Zyrjanov O.G., Chugunova L.V., Majorova O.V.</b> Medical-sociological characteristics of abortion in the Republic of Mordovia .....	217
<b>Притулина Ю.Г., Криворучко И.В., Титов Р.Н.</b> Итоги мониторинга резистентных штаммов микроорганизмов в лечебных учреждениях Воронежской области за 2014—2015 гг. ....	220
<b>Pritulina Y.G., Krivoruchko I.V., Titov R.N.</b> The results of the monitoring of drug-resistant microorganisms in hospitals of the Voronezh region for 2014—2015 .....	220
<b>Белова О.А., Сазонов В.Ф., Ананьева С.И.</b> Формирование личности специалиста и профессиональных компетенций у студентов и магистрантов биологического и медицинского направлений с помощью учебных курсов по истории и методологии биологии и медицины .....	224
<b>Belova O.A., Sazonov V.F., Ananieva S.I.</b> Formation of specialist personality and professional competences of students and undergraduates of biological and medical directions with a training courses of the history and methodology of biology and medicine .....	224
<b>Данилина Т.Ф., Сливина Л.Н., Даллакян Л.А., Колесова Т.В.</b> Влияние гигиенических и эргономических аспектов труда на здоровье врача стоматолога .....	234
<b>Danilina T.F., Slivina L.P., Dallakyan L.A., Kolesova T.V.</b> Influence hygienic and ergonomic aspects labour health dentist .....	234
<b>Фатеева Н.М., Арефьева А.В., Глухих Т.А.</b> Состояние гемодинамики человека в условиях производственной деятельности на Крайнем Севере .....	237
<b>Fateeva N.M., Arefyeva A.V., Gluhikh T.A.</b> Hemodynamics of human beings in productive activity in the Far North .....	237
<b>Литвинова М.А.</b> Анализ информативности различных методов диагностики ишемической болезни сердца .....	241
<b>Litvinova M.A.</b> Analysis of the information different methods of diagnosis coronary heart disease .....	241
<b>Лопухова В.А., Тарасенко И.В.</b> Изучение связанного со здоровьем качества жизни в системе организации медицинской помощи больным хроническими респираторными заболеваниями .....	246
<b>Lopukhova V.A., Tarasenko I.V.</b> Study of health-related quality of life in the system of medical care in patients with chronic respiratory diseases .....	246
<b>Шестакина Н.В., Рындина В.В.</b> Естественное и механическое движение населения Курской области за 2010—2014 годы .....	252
<b>Shestavina N.V., Ryndina V.V.</b> Natural and mechanical movement of the population Kursk oblast for 2010—2014 years .....	252

#### МЕДИКО БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ MEDICAL AND BIOLOGICAL SCIENCES

<b>Чистикин А.Н., Бычков В.Г., Лазарев С.Д., Чистикина Т.А.</b> Тяжесть течения описторхоза в зависимости от особенностей кожных узоров .....	255
<b>Chistikin A.N., Bychkov V.G., Lazarev S.D., Chistikina T.A.</b> Severity of the course of opisthorchiasis depending on features of dermal patterns .....	255

~ \* ~

*Журнал включен в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК  
при Министерстве образования и науки Российской Федерации  
по отраслям «Медицинские науки» и «Социологические науки»*

## CONTENTS

<b>Бычков В.Г., Молокова О.А., Каленова Л.Ф., Куликова С.В., Курчатова А.Н., Бажин А.С., Беседин И.М., Лазарев С.Д., Урузбаев Р.М., Золотухина Е.В., Байболова А.К., Боева А.И., Морозова О.В., Адекенев С.М. Результаты антигельминтного эффекта цинаропикрина при описторхозе (доклинические исследования) .....</b>	<b>260</b>
<b>Bychkov V.G., Molokova O.A., Kalenova L.F., Kulikova S.V., Kurchatova A.N., Bazhin A.S., Besedin I.M., Lazarev S.D., Uruzbaev R.M., Zolotuhina E.V., Baybolova A.K., Boeva A.I., Morozova O.V., Adekenov S.M. Results of antihelminthic effect of the cynaropikrin at an opisthorchiasis (preclinical studies) .....</b>	<b>260</b>
<b>Иванова И.Г., Храмцова Ю.С. Репаративная регенерация семенников и состояние их тучно-клеточной популяции при действии преднизолона .....</b>	<b>267</b>
<b>Ivanova I.G., Khramtsova Y.S. Reparative regeneration of the testes and condition of their mast cell population under the action of the prednisolone .....</b>	<b>267</b>
<b>Салехов С.А., Салехова М.П. Патогенетические особенности развития метаболического синдрома при ожирении .....</b>	<b>271</b>
<b>Salekhov S.A., Salekhova M.P. Pathogenetic features of metabolic syndrome in obesity .....</b>	<b>271</b>
<b>Михайлис А.А., Костоглодов Ю.К. Хронобиологические аспекты сосудистых катастроф и возможные пути их профилактики .....</b>	<b>277</b>
<b>Mikhailis A.A., Kostoglodov Yu.K. Chronobiological aspects of vascular catastrophes and possible ways of their prevention .....</b>	<b>277</b>
<b>Осиков М.В., Кишкин А.М., Бивалькевич В.А. Влияние эритропоэтина на цитокиновый профиль крови в ранние сроки экспериментальной термической травмы .....</b>	<b>288</b>
<b>Osikov M.V., Kishkin A.M., Bivalkevitch V.A. The influence of epoetin alfa on the cytokines levels in blood in early period of experimental thermal injury .....</b>	<b>288</b>
<b>Романова О.Л. К вопросу о морфологических изменениях в почках при острых отравлениях клозапином различной давности .....</b>	<b>292</b>
<b>Romanova O.L. Morphological changes in kidneys in acute clozapine poisoning at different stages .....</b>	<b>292</b>
<b>Бакуринских А.А., Ларионов Л.П., Бакуринских М.А., Чернова А.О., Калганов Е.А. Оценка ранозаживляющего действия фармацевтических композиций на основе кремнийтитанорганического глицерогидрогеля при местном применении на слизистую оболочку полости рта лабораторных животных и их общее этологическое состояние .....</b>	<b>296</b>
<b>Bakurinskikh A.A., Larionov L.P., Bakurinskikh M.A., Chernova A.O., Kalganov E.A. Qualification healing action based pharmaceutical compositions kremniytitanorganicheskogo glitserogidrogelya when applied topically to the oral mucosa of laboratory animals and their general ethological condition .....</b>	<b>296</b>
<b>Данилина Т.Ф., Денисенко Л.Н., Данилина Е.В., Деревянченко С.П., Герусова Е.А. Современные средства терапии воспалительных заболеваний пародонта беременных женщин .....</b>	<b>304</b>
<b>Danylina T.F., Denisenko L.N., Danylina E.V., Derevyanchenko S.P., Gerusova E.A. Modern means of therapy of inflammatory diseases periodontal pregnat women .....</b>	<b>304</b>
<b>Добринская М.Н., Ларионов Л.П., Королёва Л.Ф. Влияния новых нанодисперсных допированных материалов на основе гидроксипатитов на отдельные гематологические показатели крови лабораторных животных .....</b>	<b>307</b>
<b>Dobrinskaya M.N., Larionov L.P., Koroleva L.F. Investigation of influence new doped nanocrystallized materials on some hematological indexes in experimental conditions .....</b>	<b>307</b>



<b>Мухина Д.Ю., Колесниченко П.Д.</b> Влияние ионизированной воды на параметры изолированного сердца крысы в модели ишемии-реперфузии .....	312
<b>Mukhina D.Y., Kolesnichenko P.D.</b> The effect of ionized water on parameters of the isolated rat heart during modeling ischemia-reperfusion .....	312
<b>Масягин В.А., Сипров А.В., Макарова М.Ю., Вашуркина И.М.</b> Оценка миелопротекторной эффективности ксимедона при экспериментальной антибластомной химиотерапии циклофосфаном .....	316
<b>Masyagin V.A., Siprov A.V., Makarova M.Y., Vashurkina I.M.</b> The estimation of xymedon myeloprotective efficiency at the antineoplastic chemotherapy by cyclophosphamide in experiment .....	316
<b>Валеева Л.А., Давлятова Г.Г., Шабалина Ю.В., Уразбаев М.А., Халиуллин Ф.А.</b> Антидепрессивные свойства 3-метил-7-(1,1-диоксотийетанил-3)-8-циклогексиламино-1-этилксантина .....	319
<b>Valeeva L.A., Davlyatova G.G., Shabalina Yu.V., Urazbaev M.A., Khaliullin F.A.</b> Antidepressant properties of 3-methyl-7-(1,1-dioxothiethanyl-3)-8-cyclohexiamino-1-ethylxantin .....	319
<b>Горшков В.А., Блинова Е.В., Морозов М.А., Хальзова М.А., Степанова А.А.</b> Экспериментальное обоснование применения некоторых антиоксидантов для лечения токсического гепатита у беременных .....	324
<b>Gorshkov V.A., Blinova E.V., Morozov M.A., Stepanova A.A., Halzova M.A.</b> Experimental basis for particular antioxidants application in treatment of toxic hepatitis in pregnancy .....	324
<b>Игуменов И.А., Блинова Е.В., Курганов Н.А., Шматок Д.О., Яхья М.Х.</b> Исследование антиишемической активности и гемодинамической безопасности L-глутаминового производного рацемата 4-нитро-N-[1-фенил-5-(диэтиламино)пентил] бензамида .....	327
<b>Igumenov I.A., Blinova E.V., Kurganov N.A., Shmatock D.O., Yahya M.H.</b> The study of anti-ischemic and hemodynamic safety of L-glutamic derivative of the racemate of 4-nitro-N-[1-phenyl-5-(diethylamine)-phenyl]-benzamide .....	327
<b>Полянский Д.В., Маль Г.С.</b> Фармакологическая коррекция гиперлипидемии в условиях комбинированного применения препаратов магния оротата и розувастатина .....	331
<b>Polyansky D.V., Mal G.S.</b> Pharmacological correction of hyperlipidemia under combined application of preparations of magnesium orotate and rosuvastatin .....	331
<b>Саргсян А.Р., Булгаков В.С., Кравцов Э.Г.</b> Роль патологии ротовой полости в частоте высева дрожжевых грибов у студентов РУДН .....	334
<b>Sargsyan A.R., Bulgakov V.S., Kravtsov E.G.</b> Role oral pathology in frequency of yeast species microorganisms' seeding in students RUDN .....	334

## ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ НАУКИ

## PHARMACEUTICAL SCIENCES

<b>Головина Н.В., Филиппова А.А., Доброхотов Д.А.</b> Создание и изучение качественных характеристик и показателей растительного сбора для профилактики и лечения заболеваний пародонта .....	336
<b>Golovina N.V., Filippova A.A., Dobrokhoto D.A.</b> Creation and study of qualitative characteristics and indicators of plant collecting for the prevention and treatment of periodontal diseases .....	336
<b>Доброхотов Д.А., Нестерова О.В., Попков В.А.</b> Разработка показателей подлинности и доброкачественности эфирного масла листьев лавра благородного .....	341
<b>Dobrokhoto D.A., Nesterova O.V., Popkov V.A.</b> Elaboration of of authenticity and purity indicators of oleum lauri .....	341



CONTENTS



<b>Кочанов В.С., Нестерова О.В., Доброхотов Д.А.</b> Современное состояние и перспективы использования корневищ куркумы длинной .....	346
<b>Kochanov V.S., Nesterova O.V., Dobrokhotoy D.A.</b> Modern status and prospects of using rhizomes of curcuma longa .....	346
<b>Антропова Г.А., Оконенко Т.И., Кононова С.В.</b> Поведение потребителей контактных линз как основной элемент маркетинговой программы организации .....	351
<b>Antropova G.A., Okonenko T.I., Kononova S.V.</b> Behavior of consumers of contact lenses as the main element of the marketing program of organization .....	351
<b>Каримова А.А., Андрианова Г.Н.</b> Особенности методологии категорийного менеджмента в реализации задач государственной политики по предоставлению доступной фармацевтической помощи .....	358
<b>Karimova A.A., Andrianova G.N.</b> The specific methodology of category management through the implementation of the state policy mission on provision of affordable pharmaceutical care .....	358

- © Сообщество молодых врачей и организаторов здравоохранения, 2016
- © Журнал научных статей «Здоровье и образование в XXI веке» 2016
- © Network of young doctor's & health administrators, 2016
- © The journal of scientific articles «Health & education millennium», 2016