

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

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

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

## ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА:

**Беленков Юрий Никитич** — академик РАН, директор мед. центра МГУ им. М.В. Ломоносова, заведующий кафедрой госпитальной терапии Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Российская Федерация

**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, Российская Федерация

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

**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, Российская Федерация

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

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

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

## ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ:

**Агниецка Вильзинтка-Квиатек** — доктор психологических наук, университет Силезии, Тцим Тцоум институт, Катовице, Польша

**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, г. Самара, Российская Федерация

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

**Денисенко Олег Наумович** — доктор фармацевтических наук, профессор, заведующий кафедрой фармации факультета последилового образования Пятигорского медико-фармацевтического института, Ставропольский край, г. Пятигорск, Российская Федерация

**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, Российская Федерация

**Кисляков Валерий Александрович** — доктор медицинских наук, доцент кафедры хирургических болезней; доцент кафедры социальной педагогики и психологии, кафедра общей хирургии и лучевой диагностики, РНИМУ им. Н.И. Пирогова, г. Москва, Российская Федерация

**Корнилова Зульфира Хусаиновна** — 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, г. Москва, Российская Федерация



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

**Липатов Вячеслав Александрович** — доктор медицинских наук, профессор кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии имени профессора А.Д. Мясникова, Курский государственный медицинский университет, Курск, Российская Федерация

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

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

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

**Салехов Саид Абдуллаевич** — доктор медицинских наук, профессор, специалист по проблемам клинической психологии, нейролингвистического программирования в психотерапии, главный ученый секретарь «Общества геронтологов» Казахстана, Казахстан

**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** — доктор медицинских наук, профессор, 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, Казахстан

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

**Фабиен Де, Местер** — доктор медико-биологических наук, профессор, 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, г. Уфа, Российская Федерация

**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, Российская Федерация





2017, Vol. 19, No 2

**CONTENTS — СОДЕРЖАНИЕ****КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА: ИССЛЕДОВАНИЯ И ПРАКТИКА  
CLINICAL MEDICINE: RESEARCH AND PRACTICE**

<b>Абаева А.О., Гайтова Т.Ф., Хетагуров С.К.</b> Микрогемодициркуляция в тканях пародонта у больных сахарным диабетом. ....	<b>9</b>
<b>Abaeva A.O., Gaitova T.F., Khetagurov S.K.</b> Microcirculation in periodontal tissues in diabetic patients. ....	<b>10</b>
<b>Алексеева<sup>1</sup> Н.С., Салмина-Хвостова<sup>2</sup> О.И., Белобородова<sup>3</sup> Е.В.</b> Влияние нарушений сна на состояние психоэмоциональной сферы при метаболическом синдроме .....	<b>11</b>
<b>Alekseeva<sup>1</sup> N.S., Salmina-Khvostova<sup>2</sup>, O.I., Beloborodova<sup>3</sup> E.V.</b> The impact of sleep disorders on the state of psychoemotional sphere in metabolic syndrome.....	<b>14</b>
<b>Хетагуров С.К., Басиева Э.В., Гацалова А.О.</b> Оценка эффективности применения гиалуроновой кислоты для реконструкции межзубных десневых сосочков. ....	<b>15</b>
<b>Khetagurov S.K., Basieva E.V., Gatsalova A.O.</b> The efficacy of hyaluronic acid for the reconstruction of the interdental gingival papillae .....	<b>16</b>
<b>Бекмирова Б.Б., Фролов М.А.</b> Дислокация хрусталика: обзор литературы. ....	<b>17</b>
<b>Bekmirova B.B., Frolov M.A.</b> Dislocation of the lens of the eye: a review of the literature .....	<b>23</b>
<b>Фоменко И.В., Касаткина А.Л., Зарбалиева Ш.С., Свиридова К.Н.</b> Обоснование сроков вестибулопластики у детей в зависимости от клинического состояния полости рта.....	<b>26</b>
<b>Fomenko I.V., Kasatkina A.L., Zarbalieva SH.S., Sviridova K.N.</b> Justification of children's vestibuloplasty terms depending on the clinical condition of the oral cavity.....	<b>28</b>
<b>Касаева А.И., Мрикаева О.М.</b> Экспериментальная оценка степени герметизации дентинных канальцев и апикального отверстия корневого канала с помощью современного материала aureoseal (ogna). ....	<b>29</b>
<b>Kasaeva A.I., Mrikaeva O.M.</b> Experimental assessment of the degree of sealing of the dentinal tubules and the apical orifice of the root canal material aureoseal (ogna).....	<b>30</b>
<b>Козырева А.К., Хетагуров С.К.</b> Сравнительная оценка пластмасс акрилового ряда горячей полимеризации и безмономерных термопластических акрилов. ....	<b>31</b>
<b>Kozyreva A.K., Khetagurov S.K.</b> Comparative evaluation of plastic acrylic number of hot polymerization and thermoplastic acrylic. ....	<b>32</b>



<b>Кравченко<sup>1</sup> Е.Н., Коваленко<sup>2</sup> М.А.</b> Особенности течения беременности и родов у беременных с заболеваниями щитовидной железы в условиях заполярья .....	<b>33</b>
<b>Kravchenko<sup>1</sup> E.N., Kovalenko<sup>2</sup> M.A.</b> Peculiarities of pregnancy and delivery in pregnant women with thyroid disease in the conditions of the Arctic .....	<b>35</b>
<b>Огнетов С.Ю., Кравчук А.П.</b> Способ эпидермизации послеоперационной полости у пациентов, перенесших общеполостную санирующую операцию на среднем ухе. ....	<b>36</b>
<b>Ognetov S.Yu., Kravchuk A.P.</b> Method of epithelialization of post-operative cavity in patients undergoing canal wall down mastoidectomy.....	<b>39</b>
<b>Полянский Д.В., Суковатых Б.С.</b> Качество жизни больных ИБС после имплантации стента с антипролиферативным покрытием зотаролимус.....	<b>40</b>
<b>Polyansky D. V., Sukovatykh B.S.</b> Quality of life in patients with IHD after implantation of stents with antiproliferative coating zotarolimus .....	<b>41</b>
<b>Токарева<sup>1</sup> Н.Г., Железнова<sup>2</sup> Е.В.</b> Эпилепсия: клинико-психологический аспект.....	<b>42</b>
<b>Tokareva<sup>1</sup> N.G., Zheleznova<sup>2</sup> E.V.</b> Epilepsy: clinical and psychological aspects.....	<b>45</b>

## ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА PREVENTIVE MEDICINE

<b>Агапова<sup>1</sup> Е.Г., Притулина<sup>2</sup> Ю.Г., Доница<sup>3</sup> А.Д.</b> Медико-социологические аспекты профилактики гриппа и острых респираторных инфекций у пожилых пациентов на модели группы военных пенсионеров .....	<b>47</b>
<b>Agapova<sup>1</sup> E.G., Pritulina<sup>2</sup> YU, Donika<sup>3</sup> A.D.</b> Medical and sociological aspects of prevention of influenza and acute respiratory infections of aged people on the model group of military retirees .....	<b>51</b>
<b>Галактионова<sup>1</sup> Н.И., Болотников<sup>2</sup> И.Ю.</b> Снижение смертности в результате дорожно-транспортных происшествий в Астраханской области.....	<b>53</b>
<b>Galaktionova<sup>1</sup> N.I., Bolotnikov<sup>2</sup> I.Y.</b> Car accidents death rate reduction in Aastrakhan region .....	<b>56</b>
<b>Горбунов А.В., Дубинец И.Д.</b> Структура ургентной и плановой оториноларингологической помощи в Челябинске.....	<b>57</b>
<b>Gorbunov A.V., Dubinets I.D.</b> Structure of urgent and planned ent-aid in Chelyabinsk. ....	<b>58</b>
<b>Кузнецов Д.С., Ивахненко Д.В., Кетова Е.С., Дорохов Е.В.</b> Влияние тотальной криотерапии на динамику сердечного ритма и артериального давления здорового человека.....	<b>59</b>
<b>Kuznetsov D., Ivakhnenko D., Ketova E., Dorokhov E.</b> Effect of total cryotherapy on the dynamics of the heart rate and blood pressure of a healthy person.....	<b>60</b>
<b>Мандриков В.Б., Артюхина А.И.</b> Педагогические знания в структуре непрерывного медицинского образования.....	<b>61</b>
<b>Mandrikov V. B., Artyukhina A.I.</b> Pedagogical knowledge in the structure of continuing medical education.....	<b>63</b>
<b>Скворцова<sup>1</sup> А.В., Скворцов<sup>2</sup> И.П.</b> Медицинский туризм – как часть социальной медицины.....	<b>64</b>
<b>Skvortsova<sup>1</sup> A.V., Skvortsov<sup>2</sup> I.P.</b> Medical tourism as part of social medicine.....	<b>66</b>





<b>Стародубцева О.С.<sup>1</sup>, Бегичева С.В.<sup>2</sup></b> Влияние метеорологических факторов на риск развития инсульта в Екатеринбурге.....	<b>67</b>
<b>Starodubtceva O.S., Begicheva S.V.</b> Influence of meteorological factors on the risk of stroke in Ekaterinburg .....	<b>69</b>
<b>Тапешкина Н.В.</b> Изучение питания детей в детских организованных коллективах (методические подходы) .....	<b>70</b>
<b>Tapeshkina N.V.</b> Study of the nutritional status of children in organized collectives (methodical approaches) .....	<b>75</b>

## МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ MEDICAL AND BIOLOGICAL SCIENCES

<b>Агранович<sup>1 2</sup> В.О., Агранович<sup>2</sup> Н.В.</b> Анализ спортивного травматизма при занятиях физической культурой и спортом и создание условий по его снижению.....	<b>77</b>
<b>Agranovich<sup>1 2</sup> V.O., Agranovich<sup>2</sup> N.V.</b> Analysis of sports injury in sport and the creation of conditions for its reduction.....	<b>81</b>
<b>Федорина Т.А., Куклева А.Д.</b> Патоморфология медуллярного рака щитовидной железы и сравнительная характеристика С-клеточной гиперплазии опухолевого и неопухолевого генеза .....	<b>82</b>
<b>Fedorina T.A., Kukleva A.D.</b> Pathomorphology of medullary thyroid carcinoma's and comparative characteristics C-cell hyperplasia neoplastic and nonneoplastic genesis .....	<b>83</b>
<b>Гюева<sup>1</sup> З.В., Михалева<sup>2</sup> Л.М., Рёкен<sup>3</sup> К.</b> Иммуногистохимическое типирование гастроинтестинального амилоидоза с использованием расширенного набора антител, направленных против AL-KAPPA амилоидоза.....	<b>84</b>
<b>Gioeva<sup>1</sup> Z.V., Mikhaleva<sup>2</sup> L.M., Röcken<sup>3</sup> C.</b> Immunohistochemical typing of gastrointestinal amyloid deposits using an expanded panel of antibodies directed against AL-KAPPA amyloidosis.....	<b>89</b>
<b>Каштанов А.А., Короленко<sup>2</sup> П.В., Мишин А.Ю.</b> Прикладные и фундаментальные аспекты фрактальной арт-терапии .....	<b>90</b>
<b>Kashtanov A.A., Korolenko P.V., Mishin A.Y.</b> Applied and fundamental aspects of fractal art therapy ....	<b>92</b>
<b>Притулина<sup>1</sup> Ю.Г., Шенцова<sup>1</sup> В.В., Муха<sup>2</sup> Т.А.</b> Клиническая эффективность цеpegинтерферона альфа 2b у больных хроническим вирусным гепатитом с в Воронежской и Липецкой области .....	<b>93</b>
<b>Pritulina<sup>1</sup> Yu.G., Shentsova<sup>1</sup> V.V., Muha<sup>2</sup> T.A.</b> Clinical efficacy of the cepeginterferon alfa-2b in patients with chronic hepatitis C in the Voronez and Lipetsk region .....	<b>96</b>
<b>Романчук Н.П., Пятин В.Ф., Волобуев А.Н.</b> Нейрофизиологические и биофизические принципы нейропластичности .....	<b>97</b>
<b>Romanchuk N.P., Pyatin V.F., Volobuev A.N.</b> Neurophysiological and biophysical principles of neuronplasticity .....	<b>100</b>
<b>Шалагина М.Н., Брындина И.Г.</b> Влияние физической нагрузки и ингибитора кислой сфингомиелиназы кломипрамина на уровень фосфорилированного mtor в камбаловидной мышце при функциональной разгрузке.....	<b>102</b>
<b>Shalagina M.N., Bryndina I.G.</b> The impact of physical activity and acid sphingomyelinase inhibitor clomipramine on level of phosphorylated mtor mouse soleus muscle during functional unloading .....	<b>104</b>





<b>Шульгинова А.А., Быстрова Н.А.</b> Состояние цитокинового спектра и системы комплимента при хронической ишемии головного мозга на I-II стадии заболевания.....	<b>105</b>
<b>Shulginova A.A., Bystrova N.A.</b> Condition of the cytokine range and system of the compliment at the chronic ischemia of the brain at the I-II stage of the disease.....	<b>108</b>

#### **ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ НАУКИ PHARMACEUTICAL SCIENCES**

<b>Габдрахманова Л.Д.</b> Отбеливатели татуировок. Новая фармакологическая группа лекарственных средств .....	<b>111</b>
<b>Gabdrakhmanova L.D.</b> Bleach tattoos. New pharmacological groups of medicines.....	<b>112</b>
<b>Петров<sup>1</sup> А.Г., Кныш<sup>2</sup> О.И., Петров<sup>1</sup> Г.П.</b> Фармакоэкономическая оценка фармакотерапии при лечении профессионального обструктивного бронхита шахтеров на стационарном уровне .....	<b>113</b>
<b>Petrov A.G.<sup>1</sup>, Knysh O.I.<sup>2</sup>, Petrov G.P.<sup>1</sup></b> Pharmacoeconomic evaluation of pharmacotherapy for the treatment of occupational obstructive bronchitis of miners at the hospital level .....	<b>115</b>
<b>Ураков<sup>1</sup> А.Л., Самородов<sup>2</sup> А.В., Камиллов<sup>2</sup> Ф.Х., Халимов<sup>2</sup> А.Р., Тимирханова<sup>2</sup> Г.А., Халиуллин<sup>2</sup> Ф.А.</b> Результаты первичного скрининга новых солей производных 7-тиетанил-3-пропил-ксантина в отношении системы гемостаза в условиях in vitro. ....	<b>117</b>
<b>Urakov<sup>1</sup> A.L., Samorodov<sup>2</sup> A.V., Kamilov<sup>2</sup> F.Kh., Khalimov<sup>2</sup> A.R., Timirkhanova<sup>2</sup> G.A., Khaliullin<sup>2</sup> F.A.</b> The results of screening of new salts of 7-thiethanil-3-propyl-xanthine derivatives on the hemostasis system under conditions in vitro. ....	<b>121</b>

#### **СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ SOCIOLOGICAL SCIENCES**

<b>Спиридонов Е.А.</b> Философия здоровья: опыт анализа .....	<b>123</b>
<b>Spiridonov E.A.</b> Philosophy of health: analysis of experience .....	<b>128</b>
<b>Стрельникова Т.В.</b> Современные исследования систем социального управления .....	<b>129</b>
<b>Strelnikova T.V.</b> Modern researches of systems of social management .....	<b>132</b>
<b>Жолков С.Ю.</b> Образование как основа социального здоровья государства .....	<b>134</b>
<b>Zholkov (Jolkov) S.Yu.</b> Education as a basis of national social health.....	<b>138</b>

- © Сообщество молодых врачей и организаторов здравоохранения, 2017
- © Журнал научных статей «Здоровье и образование в XXI веке» 2017
- © Network of young doctor's & health administrators, 2017
- © The journal of scientific articles «Health & education millennium», 2017