

Редакционная коллегия и совет

Главный редактор

Денисов Игорь Николаевич, академик РАН, профессор, доктор медицинских наук,
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, Россия

Заместитель Главного редактора

Делягин Василий Михайлович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом клинической физиологии,
профессор кафедры педиатрии и организации здравоохранения, Национальный медицинский исследовательский
центр детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева МЗ РФ, Москва, Россия

Редакционная коллегия

Амлаев Карэн Робертович, доктор медицинских наук, профессор, профессор по международной и межрегиональной деятельности, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения, медицинской профилактики и информатики с курсом ДПО, Ставропольский государственный медицинский университет Минздрава России, Ставрополь, Россия

Бородулина Елена Александровна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой фтизиатрии и пульмонологии, Самарский государственный медицинский университет Минздрава России, Самара, Россия

Бургасова Ольга Александровна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры инфекционных болезней с курсами эпидемиологии и фтизиатрии РУДН, Москва, Россия

Викулов Георгий Христович, кандидат медицинских наук, директор НИЦ по профилактике и лечению вирусных инфекций, Москва, Россия

Воробьева Ольга Владимировна, доктор медицинских наук, профессор, кафедра нервных болезней ИПО, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, Россия

Герасименко Марина Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор, Проректор по научной работе и инновациям, заведующая кафедрой физической терапии, спортивной медицины и медицинской реабилитации, РМАНПО МЗ РФ, Москва, Россия

Григорьев Константин Иванович, доктор медицинских наук, профессор, кафедра педиатрии с инфекционными заболеваниями РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия

Заплатников Андрей Леонидович, доктор медицинских наук, профессор, кафедра педиатрии, декан педиатрического факультета РМАНПО, Москва, Россия

Зоренкин Владимир Юрьевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделением ортопедии для больных гемофилией НМИЦ гематологии Минздрава России, Москва, Россия

Ильинский Андрей Николаевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой терапии, геронтологии и антивозрастной медицины Института повышения квалификации Федерального медико-биологического агентства, Москва, Россия

Карпищенко Сергей Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой оториноларингологии с клиникой, Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Кобалава Жанна Давидовна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой внутренних болезней, кардиологии и клинической фармакологии РУДН, Москва, Россия

Королькова Татьяна Николаевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой косметологии, СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Корсунская Ирина Марковна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая лабораторией ЦПП ФХФ РАН, Москва, Россия

Левин Адик Наумович, доктор медицинских наук, профессор, Таллиннская детская больница, Таллин, Эстония

Левин Олег Семенович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой неврологии с курсом рефлексологии и мануальной терапии, РМАНПО МЗ РФ, Москва, Россия

Лысенко Лидия Владимировна, доктор медицинских наук, профессор, кафедра внутренних и профессиональных болезней и пульмонологии, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, Россия

Марченкова Лариса Александровна, кандидат медицинских наук, заведующая отделом соматической реабилитации, репродуктивного здоровья и активного долголетия, НМИЦ реабилитации и курортологии Минздрава России, Москва, Россия

Медведев Юрий Алексеевич, доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач России, заведующий кафедрой госпитальной хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, Россия

Нигматов Рахматулла Нигматович, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой ортодонтии и зубного протезирования, Ташкентский государственный стоматологический институт, Ташкент, Узбекистан

Поликарпочкин Александр Николаевич, доктор медицинских наук, главный врач Центра спортивной медицины «Бароком», Пенза, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор медицинских наук, доцент, руководитель отделения микрохирургии МНИОИ им. П.А. Герцена – филиал «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва, Россия

Потупчик Татьяна Витальевна, кандидат медицинских наук, доцент кафедры фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО, Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России, Красноярск, Россия

Рехтина Ирина Германовна, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник Гематологического научного центра МЗ РФ, Москва, Россия

Саркисян Нарине Гришаевна, доктор медицинских наук, доцент кафедры терапевтической стоматологии и пропедевтики стоматологических заболеваний, Уральский государственный медицинский университет, Екатеринбург, Россия

Селивёрстов Павел Васильевич, кандидат медицинских наук, доцент кафедры внутренних болезней, клинической фармакологии и нефрологии, СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Соловьева Антонина Григорьевна, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры акушерства и гинекологии медико-профилактического факультета, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, Россия

Стенина Марина Борисовна, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник отделения клинической фармакологии и химиотерапии, РОНЦ им. Н.Н. Блохина, Москва, Россия

Струков Виллорий Иванович, заслуженный деятель науки и техники, доктор медицинских наук, профессор, Пензенский институт усовершенствования врачей – филиал РМАНПО Минздрава России, Пенза, Россия

Сулима Дмитрий Леонидович, доктор медицинских наук, профессор, кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии, Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург, Россия

Трофимова Светлана Владиславовна, доктор медицинских наук, профессор, заместитель директора по научно-клинической работе Санкт-Петербургского Института биорегуляции и геронтологии, Санкт-Петербург, Россия

Цуканов Владислав Владимирович, доктор медицинских наук, профессор, ФИЦ «Красноярский научный центр» СО РАН, обособленное подразделение «Научно-исследовательский институт медицинских проблем Севера», Красноярск; заведующий клиническим отделением патологии пищеварительной системы у взрослых и детей, Красноярск, Россия

Чилова Раиса Алексеевна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры акушерства и гинекологии №1 лечебного факультета, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, Россия

Шестакова Марина Владимировна, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, директор института диабета, Эндокринологический научный центр МЗ РФ, Москва, Россия

Якушин Сергей Степанович, доктор медицинских наук, профессор, Рязанский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова, Рязань, Россия

Редакционный совет

Ивашкин Владимир Трофимович, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней, директор клиники пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и гепатологии им. В.Х. Василенко Первого МГМУ им. И.М. Сеченова

(Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, Россия

Яхно Николай Николаевич, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, директор центра неврологии, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России, Москва, Россия

Гизингер Оксана Анатольевна, доктор биологических наук, профессор кафедры иммунологии и аллергологии медицинского института РУДН, профессор кафедры внутренних болезней медицинского университета «Реавиз», Москва, Россия

Editorial Board

Chief Editor

Denisov Igor Nikolayevich, Academician of the Russian Academy of Sciences, Professor, MD,
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University (Sechenov University), Moscow, Russia

Deputy Chief Editor

Delyagin Vasily Mikhailovich, MD, Professor, Head, Department of Clinical Physiology, Professor, Department of Pediatrics
and Public Health Organization, Dmitry Rogachev National Medical Research Center of Pediatric Hematology,
Oncology, and Immunology, Ministry of Health of the Russian Federation, Moscow, Russia

Editorial Staff

Amlaev Karen Robertovich, MD, Professor, Vice-Chancellor
in International and Interregional Activities;
Head, Department of Public Health and Healthcare,
Medical Prevention and Informatics with Course of Advanced
Professional Education, Stavropol State Medical University,
Ministry of Health of the Russian Federation,
Stavropol, Russia

Borodulina Elena Aleksandrovna, MD, Professor, Head,
Department of Phthisiology and Pulmonology, Samara State
Medical University, Ministry of Health of Russia,
Samara, Russia

Burgasova Olga Aleksandrovna, MD, Associate Professor,
Department of Infectious Diseases with Courses
of Epidemiology and Phthisiology, Peoples' Friendship
University of Russia, Moscow, Russia

Vikulov Georgy Khrustovich, Candidate of Medical Sciences,
Director, Research Center for Prevention and Treatment
of Viral Infections, Moscow, Russia

Vorobyeva Olga Vladimirovna, MD, Professor, Faculty
of Nervous Diseases of the Institute of Postgraduate
Education of the I.M. Sechenov First Moscow State
Medical University (Sechenov University),
Moscow, Russia

Gerasimenko Marina Yuryevna, MD, Professor, Vice-Rector
for Research and Innovation, Head of the Department
of Physical Therapy, Sports Medicine and Medical
Rehabilitation, Postgraduate Education of the Russian
Academy of Medical Sciences, Moscow, Russia

Grigoryev Konstantin Ivanovich, MD, Professor, Faculty
of Pediatrics with Infection Diseases of the Department
of Supplementary Advanced Education of the N.I. Pirogov
Russian National Research Medical University,
Moscow, Russia

Zaplatnikov Andrey Leonidovich, MD, Professor, Faculty
of Pediatrics, Dean of Pediatrics Faculty of Postgraduate
Education of the Russian Academy of Medical Sciences,
Moscow, Russia

Zorenko Vladimir Yuryevich, MD, Professor, Head
of the Department of Orthopedics for Patients
with Hemophilia, National Medical Research Center
of Hematology, Ministry of Health of Russia,
Moscow, Russia

Ilitski Andrey Nikolayevich, MD, Professor, Head of Faculty
of Therapy, Geriatrics and Anti-Aging Medicine
of the Institution of Advanced Training of the Federal Medical
and Biological Agency, Moscow, Russia

Karpishchenko Sergey Anatolyevich, MD, Professor, Head,
Department of Otorhinolaryngology with Clinic,
Acad. I.P. Pavlov First Saint Petersburg State Medical
University, Ministry of Health of Russia,
Saint Petersburg, Russia

Ivashkin Vladimir Trofimovich, Academician
of the Russian Academy of Science, MD, Professor,
Head of Faculty of Propaedeutics of Internal Diseases,
Director of the Clinic of Propaedeutics of Internal
Diseases, Gastroenterology and Hepatology
n/a V.H. Vasilenko, I.M. Sechenov First Moscow State

Kobalava Zhanna Davidovna, MD, Professor, Head of Faculty
of Internal Diseases, Cardiology and Clinical Pharmacology
of the Peoples' Friendship University of Russia, Moscow, Russia

Korolkova Tatiana Nikolaevna, MD, Professor, Head,
Department of Cosmetology, I.I. Mechnikov North-Western
State Medical University, Ministry of Health of Russia,
Saint Petersburg, Russia

Korsunskaia Irina Markovna, MD, Professor,
Head, Laboratory, Center for Theoretical Problems
of Physicochemical Pharmacology, Russian Academy
of Sciences, Moscow, Russia

Levin Adik Naumovich, Professor, MD, Tallinn Children's
Hospital, Tallinn, Estonia

Levin Oleg Semenovich, MD, Professor, Head, Department
of Neurology with Course of Reflexology and Manual
Therapy, Russian Medical Academy of Continuing
Professional Education, Ministry of Health of Russia,
Moscow, Russia

Lysenko Lidia Vladimirovna, MD, Professor, Faculty
of Internal and Occupational Diseases and Pulmonology
of the I.M. Sechenov First Moscow State Medical University
(Sechenov University), Moscow, Russia

Marchenkova Larisa Aleksandrovna, Candidate of Medical
Sciences, Head of the Department of Somatic Rehabilitation,
Reproductive Health and Active Longevity, National Medical
Research Center for Rehabilitation and Balneology,
Moscow, Russia

Medvedev Yuri Alekseevich, MD, Professor, Honored Doctor
of Russia Head of Faculty of Nosocomial Oral and Maxillofacial
Surgery of the I.M. Sechenov First Moscow State Medical
University (Sechenov University), Moscow, Russia

Nigmatov Rakhmatulla Nigmatovich, MD, Professor, Head
of the Department of Orthodontics and Dental Prosthetics
of the Tashkent State Dental Institute, Tashkent, Uzbekistan

Polikarpochkin Alexander Nikolaevich, MD, Chief Physician
BAROCOM Sports Medicine Center, Penza, Russia

Polyakov Andrey Pavlovich, MD, Associate Professor,
P.A. Herzen Moscow Oncology Research Institute,
Branch, National Medical Radiology Research Center,
Ministry of Health of Russia, Head of Microsurgery
Department, Moscow, Russia

Potupchik Tatiana Vitalyevna, Candidate of Medical Sciences,
Associate Professor, Department of Pharmacology
and Pharmaceutical Counseling with Course of Professional
Education, Professor V.F. Voino-Yasenetsky Krasnoyarsk
State Medical University, Ministry of Health of the Russian
Federation, Krasnoyarsk, Russia

Rekhtina Irina Germanovna, MD, Leading Researcher
of the Federal State Budgetary Institution Hematology Science
Center of the Ministry of Health, Moscow, Russia

Sarkisyan Narine Grishaevna, MD, associate professor
of the department of therapeutic dentistry and propaedeutics
of dental diseases of the Ural State Medical University. Head
doctor of dental clinics LLC «Denta OS», Yekaterinburg, Russia

Seliverstov Pavel Vasilevich, Candidate of Medical Sciences,
Associate Professor, Head of Faculty of Internal Diseases,
Clinical Pharmacology and Nephrology, I.I. Mechnikov
North-Western State Medical University, Ministry of Health
of Russia, Saint Petersburg, Russia

Solopova Antonina Grigorievna, MD, Professor, Department
of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Preventive Medicine,
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University
(Sechenov University), Ministry of Health of Russia,
Moscow, Russia

Stenina Marina Borisovna, MD, Leading Researcher, Clinical
Pharmacology and Chemotherapy Department of the N.N. Blokhin
Russian Cancer Research Center, Moscow, Russia

Strukov Villory Ivanovich, MD, Professor, Honored Worker
of Science and Technology, Penza Institute of Postgraduate
Medical Education, Branch, Russian Medical Academy
of Continuing Professional Education, Ministry of Health
of Russia, Penza, Russia

Sulima Dmitry Leonidovich, MD, Professor, Department
of Infectious Diseases and Epidemiology, Acad. I.P. Pavlov
First Saint Petersburg State Medical University, Ministry
of Health of Russia, Saint Petersburg, Russia

Trofimova Svetlana Vladislavovna, MD, Professor, Deputy
Director for Research and Clinical Work, Saint Petersburg
Institute of Bioregulation and Gerontology; General Director,
Predictive Medicine Clinic «Tree of Life», Saint Petersburg
Institute of Bioregulation and Gerontology,
Saint Petersburg, Russia

Tsukanov Vladislav Vladimirovich, MD, Professor,
Krasnoyarsk Research Center, Siberian Branch, Russian
Academy of Sciences, Separate Division «Research Institute
of Medical Problems of the North», Ministry of Science
and Higher Education of the Russian Federation,
Krasnoyarsk; Head, Clinical Department of Digestive System
Diseases in Adults and Children, Krasnoyarsk, Russia

Chilova Raisa Alekseevna, MD, Professor of Obstetrics
and Gynecology Department One, Faculty of General Medicine,
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University (Sechenov
University), Ministry of Health of Russia, Moscow, Russia

Shestakova Marina Vladimirovna, Associate member
of the Russian Academy of Science, MD, Professor; Director
of the Diabetics University of the Federal State Budgetary
Institution of Endocrinology Science Center of the Ministry
of Health of the Russian Federation, Moscow, Russia

Yakushkin Sergey Stepanovich, MD, Professor, Federal State
Budgetary Institution of Higher Vocational Education
«I.P. Pavlov Ryazan State Medical University», Ryazan, Russia

Editorial Board

Medical University (Sechenov University),
Moscow, Russia

Yahno Nikolay Nikolayevich, Academician of the Russian
Academy of Sciences, PhD, Professor, Director of Neurology
Center of the I.M. Sechenov First Moscow State Medical
University (Sechenov University), Moscow, Russia

Gizinger Oksana Anatolievna, Doctor of Biological
Sciences, Professor, Department of Immunology
and allergology of the Medical Institute of the Peoples'
Friendship University of Russia, Professor of the Faculty
of Internal Medicine, Reaviz Medical University,
Moscow, Russia

Содержание

Юбилей

Юбилей Игоря Николаевича Денисова

5

Актуальная тема

О.Л. Фабрикантов, Н.М. Агарков, Е.В. Попова и др.
Методические особенности гериатрического обследования пациентов с офтальмопатологией

6

Лекция

С.Г. Горелик, Е.С. Бутикова, Е.Н. Новикова и др.
Синдром возрастной стопы в клинической практике

11

Проблема

Г.Н. Носачев, Е.А. Дубицкая, И.Г. Носачев
Расстройства сознания в общей медицине:
забытый синдром легкого оглушения (обнуилизация сознания).
Клиника и организационно-правовое значение

15

С.В. Митьковский, Н.Ю. Пономарева, В.Г. Митьковский и др.
Фармакогенетические технологии в рамках персонализированного подхода при болях в спине

21

Фармакология

Ю.П. Успенский, Ю.А. Фоминых, К.Н. Наджафова и др.
Опыт применения комбинированной схемы с препаратами урсодезоксихолевой кислоты и мебеверина у пациентов с желчнокаменной болезнью, перенесших холецистэктомию

27

А.Ю. Королев, Д.О. Костюченко
Применение препарата Феназалгин при лечении лейкоплакии мочевого пузыря

34

М.М. Хабибулина, М.Д. Шамилов
Влияние терапии глицином и лизиноприлом на качество жизни молодых мужчин с андрогенодефицитом и артериальной гипертензией

38

Из практики

Г.Ф. Проклова, Р.А. Чилова, Е.А. Сокова и др.
Токолитическая терапия гексопреналином у беременных с угрозой преждевременных родов: влияние на токолиз полиморфизма гена ADRB2

42

Б.М. Делягин, Е.А. Балина
Радиомиомы сердца

45

Л.С. Эверт, Т.В. Потупчик, С.С. Серен-оол и др.
Астенический синдром у школьников Тывы: распространенность, возрастно-половые различия, принципы лечения

49

И.Н. Долгова, М.Р. Хыбыртова
Медикаментозная коррекция хронических цереброваскулярных нарушений

57

Ю.Д. Костямин, Т.А. Твердохлеб, О.С. Налетова
Метод фармакологической коррекции нарушения коронарного кровообращения при наличии миокардиального мостика коронарной артерии

60

Д.В. Дедов
Остеопороз у пациентов различных возрастных групп: клинико-патогенетические аспекты и лечение с применением препаратов Остеомед, Остео-Вит D₃ и Остеомед Форте

64

К.П. Кравченко, К.Л. Козлов, Д.С. Медведев и др.
Возрастные особенности экспрессии рецепторов мелатонина в кардиомиоцитах у пациентов с дилатационной кардиомиопатией

68

Т.В. Павлова, И.И. Поваляева, Н.Б. Пилькевич и др.
Гериатрические аспекты микроморфологии эритроцитов периферической крови у пациентов с сахарным диабетом

71

А.И. Шаповалова, В.О. Полякова, Т.С. Клейменов
Экспрессия сигнальных молекул (p53, коллаген II типа, VEGF и VEGFR) в биоптатах интактного миометрия у женщин разного возраста

76

А.В. Каплицкий
Клинико-рентгенологические сопоставления пациентов с ВИЧ-ассоциированными заболеваниями головного мозга

80

Здравоохранение

А.В. Алексина, М.В. Силютина, А.В. Чернов и др.
Скрининговое обследование пациентов старших возрастных групп на приеме у врача общей практики

83

О.Н. Белоусова, О.А. Осипова, М.В. Чупаха и др.
Когнитивный домен индивидуальной жизнеспособности у больных пожилого возраста с артериальной гипертензией

85

Решением Президиума ВАК журнала «Врач» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук по специальностям 14.01.01 – Акушерство и гинекология, 14.01.02 – Эндокринология, 14.01.04 – Внутренние болезни, 14.01.05 – Кардиология, 14.01.08 – Педиатрия, 14.01.09 – Инфекционные болезни, 14.01.10 – Кожные и венерические болезни, 14.01.11 – Нервные болезни, 14.01.14 – Стоматология, 14.01.25 – Пульмонология, 14.01.28 – Гастроэнтерология, 14.01.30 – Геронтология и гериатрия, 14.03.06 – Фармакология, клиническая фармакология, 14.03.11 – Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия.

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования

Журнал зарегистрирован
Министерством печати и информации РФ
Регистрационный номер 0110326 от 23.02.93
Выходит ежемесячно

Полное или частичное воспроизведение или размножение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения Издательского дома «Русский врач»

Редакция не имеет возможности возвращать рукописи

За содержание рекламных материалов
редакция ответственности не несет

**Издатель: Издательский дом «Русский врач»
Генеральный директор Г. Зольников**

НОМЕР ПОДГОТОВЛЕН ИД «Русский врач»:

Директор по маркетингу и рекламе Н. Данилова

Выпускающий редактор В. Иконникова

Редактор Л. Чучвера

Верстка Р. Саргсян

Дата выхода в свет 28.09.2021

Формат 60x90/8. Бумага мелованная 80 г/м²

Печать офсетная. Печ.л. 11. Цена свободная

Тираж 14 000. Заказ 106.

Отпечатано в ИП «Пушкирев С.В.»

127550, Москва, Дмитровское ш., д. 39, корп. 1

E-mail:

redvrach@rusvrach.ru

podiska@rusvrach.ru

(499) 959-63-18, доб. 300

8 (915) 313-32-22

(499) 959-63-18, доб. 200

Web-site:

www.vrachjournal.ru

www.rusvrach.ru

Адрес Издателя и редакции для корреспонденции:

109559, Москва, ул. Маршала Кожедуба, д. 14

Подписной индекс по каталогу «Подписные издания» П3011

Contents

Anniversary

- Anniversary of Igor Nikolaevich Denisov 5

Topical Subject

- O. Fabrikantov, N. Agarkov, E. Popova et al.
Methodological features of examination of geriatric patients with ophthalmic pathology 6

Lecture

- S. Gorelik, E. Butikova, E. Novikova et al.
Age-related foot syndrome in clinical practice 11

Problem

- G. Nosachev, E. Dubitskaya, I. Nosachev
Disorders of consciousness in general medicine: the forgotten syndrome of a clouding of consciousness (obnubilation). Clinical presentations and organizational and legal significance 15
- S. Mitkovsky, N. Ponomareva, V. Mitkovsky et al.
Pharmacogenetic technologies as part of a personalized approach for back pain 21

Pharmacology

- Yu. Uspenskiy, Yu. Fominykh, K. Nadzhafova et al.
Using an ursodeoxycholic acid with mebeverine in patients with cholelithiasis after cholecystectomy 27
- A. Korolev, D. Kostyuchenko
The use of Phenazalgin in the treatment of bladder leukoplakia 34
- M. Khabibulina, M. Shamilov
The impact of glycine and lisinopril therapy on quality of life in young males with androgen deficiency and hypertension 38

From Practice

- G. Proklova, R. Chilova, E. Sokova et al.
Tocolytic therapy with hexoprenaline in pregnant women at risk for premature birth. The impact of ADRB2 gene polymorphism on tocolysis 42

- V. Delyagin, E. Balina
Cardiac rhabdomyomas 45

- L. Evert, T. Potupchik, S. Seren-ool et al.
Asthenic syndrome in Tuvinian schoolchildren: prevalence, age and gender differences, principles of treatment 49

- I. Dolgova, M. Khybyrtova
Drug correction of chronic cerebrovascular disorders 57

- Yu. Kostyamin, T. Tverdokhleb, O. Naletova
A method for pharmacological correction of coronary circulatory disorders in the presence of the myocardial bridge in the coronary artery 60

- D. Dedov
Osteoporosis in patients of different age groups: clinical and pathogenetic aspects and treatment with the use of Osteomed, Osteo-Vit D₃ and Osteomed Forte drugs 64

- K. Kravchenko, K. Kozlov, D. Medvedev et al.
Age-related features of melatonin receptor expression in the cardiomyocytes of patients with dilated cardiomyopathy 68

- T. Pavlova, I. Povalyaeva, N. Pilkevich et al.
Geriatric aspects of peripheral blood erythrocyte micromorphology in patients with diabetes mellitus 71

- A. Shapovalova, V. Polyakova, T. Kleimenova
Expression of signaling molecules (p53, collagen type II, VEGF and VEGFR) in biopsies of intact myometrium in women of different ages 76

- A. Kaplitsky
Clinical and radiological comparisons of patients with HIV-related brain diseases 80

Health Care Service

- A. Alekhina, M. Silyutina, A. Chernov et al.
Screening examination of patients of older age groups at a general practitioner's appointment 83

- O. Belousova, O. Osipova, M. Chupakha et al.
The cognitive domain of individual viability in elderly patients with hypertension 85

The journal «Vrach» is included by the Decision of the Presidium of the Higher Attestation Committee in the List of Leading Peer-Reviewed Scientific Journals that should publish the basic scientific results of dissertations for academic degrees of Doctor of Sciences and Candidate of Sciences in specialties 14.01.01 – Obstetrics and gynecology, 14.01.02 – Endocrinology, 14.01.04 – Internal medicine, 14.01.05 – Cardiology, 14.01.08 – Pediatrics, 14.01.09 – Infectious diseases, 14.01.10 – Skin and venereal diseases, 14.01.11 – Neurology, 14.01.14 – Stomatology, 14.01.25 – Pulmonology, 14.01.28 – Gastroenterology, 14.01.30 – Gerontology and geriatrics, 14.03.06 – Pharmacology, clinical pharmacology, 14.03.11 – Rehabilitation medicine, sports medicine, physiotherapy exercises, balneology and physiotherapy

The journal is included in the Russian Science Citation Index

The journal was registered by the Ministry of Press and Information of the Russian Federation on February 23, 1993 under No. 0110326.

This is a monthly journal.

Total or partial reproduction of the materials published in the journal is permitted only with the written permission of the Russkiy Vrach Publishing House.

The Editorial Board has no way of returning manuscripts.

The Editorial Board is not responsible for the contents of advertising materials.

 Publisher: Russkiy Vrach Publishing House
Director General: G. Zolnikova

THE ISSUE HAS BEEN PREPARED BY:

Marketing and Advertising Director: N. Danilova
Commissioning Editor: V. Ikonnikova
Editor: L. Chuchvera
Maker-up: R. Sargsyan

Date of publication 28.09.2021
Format, 60x90/8. Coated paper, 80 g/m²
Offset printing. 11 sheets. Open price.
A run of 14,000 copies. Order 106.
Printed in the IE «Pushkarev S.V.»
39, Dmitrovskoe Sh., Build. 1, Moscow 127550

E-mail: redvrach@rusvrach.ru
podpiska@rusvrach.ru

Editorial Office: (499) 959-63-18

Advertising Department: 8 (915) 313-32-22

Subscription Department: (499) 959-63-18

Web-site: www.vrachjournal.ru
www.rusvrach.ru

Publisher and Editorial Office address for correspondence:

14, Marshal Kozhedub St., Moscow 109559

Podpisniye izdaniya index: П3011