

УЧРЕДИТЕЛИ:

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИПервый МГМУ им. И.М. Сеченова
(Сеченовский Университет)

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

Редакционная коллегия

Амлаев Карэн Робертович, доктор медицинских наук, профессор, проректор 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***Виколов 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***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***Заплатников Андрей Леонидович**, доктор медицинских наук, профессор, кафедра педиатрии, декан педиатрического факультета РМАНПО, *Москва, Россия***Зоренко Владимир Юрьевич**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделением ортопедии для больных гемофилией НМИЦ гематологии Минздрава России, *Москва, Россия***Ильницкий Андрей Николаевич**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой терапии, гериатрии 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 ЦТП ФХФ РАН, *Москва, Россия***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 куртологии 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***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***Солопова 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 Минздрава России (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***Оганов Рафаэль Гегамович**, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник Государственного научно-исследовательского центра профилактической медицины 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

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 Phthysiology 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 Phthysiology, Peoples' Friendship
University of Russia, *Moscow, Russia*

Vikulov Georgy Khristovich, 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

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

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

Ilitskiy 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

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

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

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*

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. Voyno-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 Vasilievich, 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 Grigoryevna, 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 Vilyor 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*

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

Editorial Board

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 Medical University
(Sechenov University), *Moscow, Russia*

Oganov Rafael Gegamovich, Academician of the Russian
Academy of Sciences, MD, Professor, Chief Researcher
of the Federal State Budgetary Institution State Research
and Development Center of Preventive Medicine of the Ministry
of Health of the Russian Federation, *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**Актуальная тема**

С.А. Бабанов, Л.А. Стрижаков, А.Г. Байкова,
Ф.Э. Мустафина, А.С. Агаркова
**Профессиональная бронхиальная астма
с позиций наукометрических индексов** 5

Е.В. Бурьгина, Я.И. Козлова, Н.Н. Климко
**Хроническая спонтанная крапивница:
диагностические и прогностические маркеры** 10

Лекция

Б.И. Кузник, В.Х. Хавинсон
**Влияние Тималина на системы иммунитета, гемостаза
и уровень цитокинов у пациентов с различными заболеваниями.
Перспективы применения при COVID-19** 18

Проблема

Т.В. Пикуза, Р.А. Чилова, Е.А. Сокова,
Р.Е. Казаков, К.О. Акопов, О.Р. Асцатурова
Врожденные пороки развития: роль гликопротеина Р 27

Для диагноза

С.А. Рукавишников, Т.А. Ахмедов, А.С. Пушкин, У.Р. Сагинбаев
**Гематологические показатели как предикторы исхода
новой коронавирусной инфекции COVID-19 у пациентов
различных возрастных групп** 33

Из практики

М.Л. Штейнер, А.В. Жестков, Ю.И. Биктагиров,
С.А. Бабанов, Е.А. Корымасов, Е.П. Кривошеков,
А.Д. Протасов, О.С. Козлова, В.В. Кулагина, Т.П. Хураскина
**Геморрагический эндобронхиальный синдром
в пульмонологической практике: данные бронхоскопии** 36

О.Г. Комиссарова, Р.Ю. Абдуллаев, С.В. Алешина
**Побочные реакции на противотуберкулезные препараты
у больных туберкулезом легких с сопутствующим
сахарным диабетом** 40

П.М. Ионов, А.В. Елькин, Г.А. Яковлев, И.В. Дейнега
**Влияние антиретровирусной терапии на течение
и исход нагноительных заболеваний легких
и плевры у ВИЧ-инфицированных больных** 44

О.Д. Баронова, К.Р. Амлаев, Л.В. Рудобаха
Профилактика туберкулеза среди лиц молодого возраста 49

Т.В. Павлова, Н.Б. Пилькевич, Л.О. Землянская, А.Н. Каплин
**Новые аспекты в изучении клинко-морфологических
особенностей плацентарной недостаточности
при сахарном диабете типа 1 у матери** 53

И.Н. Пашкова, И.В. Гацких, Т.В. Потупчик,
Т.П. Шалда, А.А. Галактионов, И.Е. Обеднина
**Изменение психосоциального статуса пациентов
с сахарным диабетом типа 2 на фоне снижения
массы тела (пилотное исследование)** 57

Л.А. Марченкова, Е.В. Макарова
**Возможности коррекции нарушений кондиционных
и координационных двигательных способностей
при остеосаркопении с использованием добавки
к пище с кальцием и витаминами D₃ и B₆** 61

Р.А. Бонцевич, А.С. Шершнева, Я.Р. Вовк, Т.С. Филинченко,
Г.Г. Прозорова, А.А. Кириченко, Е.Ю. Эбзеева, О.Г. Компаниец,
В.А. Невзорова, И.М. Мартыненко, Г.Г. Кетова, В.О. Барышева,
Е.В. Лучинина, И.П. Галкина, М.Л. Максимов, Е.В. Мироненко
**Хроническая обструктивная болезнь легких:
оценка знаний врачей терапевтического профиля.
Итоги исследования ASCO-II** 68

В.А. Сайдулаев, В.П. Шпотин, А.С. Юнусов,
Л.В. Арсанбекова, В.А. Мамич, В.-Х.А. Сайдулаев
**Результаты мастоидопластики по данным гистологического
исследования и компьютерной томографии** 74

Д.Ю. Петровский, В.Ю. Зоренко, Т.Ю. Полянская,
Е.Е. Карпов, М.С. Сампиев, Н.В. Садыкова,
Г.В. Мишин, А.В. Голобоков, А.А. Королева
**Применение транексамовой кислоты у пациентов
с гемофилией А при эндопротезировании коленного сустава** 77

С.М. Сметанин, А.В. Лычагин
Факторы риска развития остеоартроза коленного сустава 81

Здравоохранение

В.Б. Войтенков, Е.В. Екушева
**Этические аспекты оказания медицинской помощи
пожилым пациентам** 85

Решением Президиума ВАК журнал «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 14.01.04 – внутренние болезни, 14.01.05 – кардиология.
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

Р Издатель: Издательский дом «Русский врач»
Генеральный директор Г. Зольникова

НОМЕР ПОДГОТОВЛЕН ИД «Русский врач»:
Директор по маркетингу и рекламе Н. Данилова
Выпускающий редактор В. Конникова
Редактор Л. Чучверя
Верстка Р. Саргсян
Дата выхода в свет 28.07.2020
Формат 60х90/8. Бумага мелованная 80 г/м²
Печать офсетная. Печ.л. 11. Цена свободная
Тираж 14 000. Заказ 106. Отпечатано в ИП «Пушкарев С.В.»
127550, Москва, Дмитровское ш., д. 39, корп. 1

E-mail: redvrach@rusvrach.ru
podpiska@rusvrach.ru
Редакция: (499) 959-63-18, доб. 300
Отдел рекламы: 8 (915) 313-32-22
Отдел подписки: (499) 959-63-18, доб. 200
Web-site: www.vrachjournal.ru
www.rusvrach.ru
Адрес редакции и Издателя:
119270, Москва, 3-я Фрунзенская ул., д. 6,
2-й этаж
Для корреспонденции:
119270, Москва, 3-я Фрунзенская ул., д. 6,
2-й этаж
Подписной индекс
по каталогу «Подписные издания» П3011

Contents

Topical Subject

S. Babanov, L. Strizhakov, A. Baikova, F. Mustafina, A. Agarkova
**Occupational asthma from the perspectives
of scientometric indicators** 5

E. Burygina, Y. Kozlova, N. Klimko
**Chronic spontaneous urticaria: markers
for diagnosis and prognosis** 10

Lecture

B. Kuznik, V. Khavinson
**The effect of Thymalin on the immune system, hemostasis
and cytokines level in patients with various diseases.
Prospects for application in case of COVID-19** 18

Problem

T. Pikuza, R. Chilova, E. Sokova, R. Kazakov,
K. Akopov, O. Astsaturova
Birth defects: the role of P-glycoprotein 27

For Diagnosis

S. Rukavishnikova, T. Akhmedov, A. Pushkin, U. Saginbaev
**Hematological indicators as predictors of the outcome
of a new coronavirus infection COVID-19 patients
of different age groups** 33

From Practice

M. Shteiner, A. Zhestkov, Yu. Biktagirov,
S. Babanov, E. Korymasov, E. Krivoshchekov,
A. Protasov, O. Kozlova, V. Kulagina, T. Khuraskina
**Hemorrhagic endobronchial syndrome in pulmonology practice:
bronchoscopy findings** 36

O. Komissarova, R. Abdullaev, S. Aleshina
**Adverse reactions to anti-tuberculosis drugs
in patients with pulmonary tuberculosis
with concomitant diabetes mellitus** 40

P. Ionov, A. Elkin, G. Yakovlev, I. Deinega
**Impact of antiretroviral therapy on the course
and outcome of suppurative lung and pleural disease
in HIV-infected patients** 44

O. Baronova, K. Amlaev, L. Rudomakha
Tuberculosis prevention among young people 49

T. Pavlova, N. Pilkevich, L. Zemlyanskaya, A. Kaplin
**New aspects in studying the clinical
and morphological features of placental insufficiency
in maternal type 1 diabetes mellitus** 53

I. Pashkova, I. Gatsikh, T. Potupchik,
T. Shalda, A. Galaktionov, I. Obednina
**Change in the psychosocial status of type 2 diabetes
mellitus patients losing weight (a pilot study)** 57

L. Marchenkova, E. Makarova
**Possibilities for correction of conditioning
and motor coordination problems in osteosarcopenia,
by using dietary supplements with calcium
and vitamins D₃ and B₆** 61

R. Bontsevich, A. Shershneva, Ya. Vovk,
T. Filinichenko, G. Prozorova, A. Kirichenko,
E. Ebzeeva, O. Kompaniets, V. Nevzorova,
I. Martynenko, G. Ketova, V. Barysheva,
E. Luchina, I. Galkina, M. Maksimov, E. Mironenko
**Chronic obstructive pulmonary disease:
the assessment of a therapist's knowledge.
The results of the ASCO-II study** 68

V. Saidulaev, V. Shpotin, A. Yunusov,
L. Arsanbekova, V. Mamich, V-Kh. Saidulaev
**Results of mastoidoplasty according
to histological examination
and computed tomography** 74

D. Petrovsky, V. Zorenko, T. Polyanskaya,
E. Karpov, M. Sampiev, N. Sadykova,
G. Mishin, A. Golobokov, A. Koroleva
**Use of tranexamic acid in patients with hemophilia A
during knee arthroplasty** 77

S. Smetanin, A. Lychagin
Risk factors for knee osteoarthritis 81

Health Care Service

V. Voitenkov, E. Ekusheva
Ethical aspects of geriatrics 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 14.01.04 — internal medicine, 14.01.05 — cardiology. 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 28.07.2020

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

Editorial Office and Publisher address:
6, Third Frunzenskaya St., Floor 2,
Moscow, 119270

For correspondence:
6, Third Frunzenskaya St., Floor 2,
Moscow, 119270

Podpisniye izdaniya index: П3011