

УЧРЕДИТЕЛЬ:

«ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"»

Главный редактор
О.В. АЛЕКСАНДРОВ,
д. м. н., проф. (Москва)

Заместитель главного редактора
В.С. ПОЛУНИН,
д. м. н., проф. (Москва)

Ответственный секретарь
Л.О. МИНУШКИНА,
д. м. н., проф. (Москва)

Редакционная коллегия:

В.Г. АКИМКИН,
д. м. н., проф., *акад. РАН (Москва)*
Л.М. БАРДЕНШТЕЙН,
д. м. н., проф. (Москва)
Ю.С. БУТОВ, д. м. н., проф. (Москва)
П.Д. ВАГАНОВ, д. м. н., проф. (Москва)
Г.Е. ГЕНДЛИН, д. м. н., проф. (Москва)
И.В. ДАМУЛИН, д. м. н., проф. (Москва)
А.Д. КЛИМИАШВИЛИ,
к. м. н., доц. (Москва)
Н.М. КОЛОМОЕЦ,
д. м. н., проф. (Москва)
Н.В. ПОЛУНИНА, д. м. н.,
проф., *чл.-кор. РАН (Москва)*
Б.К. РОМАНОВ, д. м. н. (Москва)
С.В. СВИРИДОВ,
д. м. н., проф. (Москва)
Т.В. СЕБКО, к. м. н., доц. (Москва)
В.И. СТАРОДУБОВ, д. м. н.,
проф., *акад. РАН (Москва)*
В.А. СТАХАНОВ,
д. м. н., проф. (Москва)
П.В. ЦАРЬКОВ, д. м. н., проф. (Москва)

Зав. редакцией: **Т.В. Иванова**

E-mail: ros.med.95@idm.msk.ru

Почтовый адрес:
115088, Москва, ул. Новоостановская,
д. 5, стр. 14

Журнал включен в Russian Science Citation
Index на базе Web of Science и входит в
системы цитирования: Index to Dental
Literature, Personal Alert (E-mail).

Подписка через интернет:
www.akc.ru, www.pressa-rf.ru

Подписка на электронную версию
журнала: elibrary.ru

Подписные индексы:
по каталогу агентства «Роспечать» 72758
по каталогу «Пресса России» 41409

Том XXIV, № 1, 2018

ЯНВАРЬ — ФЕВРАЛЬ



РОССИЙСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ЖУРНАЛ

Двухмесячный научно-практический журнал

Основан в 1995 г.

Журнал входит в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых
должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на
соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени
доктора наук по следующим группам специальностей: 14.01.00 — клиническая
медицина, 14.02.00 — профилактическая медицина, 14.03.00 — медико-
биологические науки, 14.04.00 — фармацевтические науки

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

АРСЕНТЬЕВ В.Г., доктор мед. наук, профессор каф. детских болезней Военно-медицинской академии, Санкт-Петербург, Россия; БАКШЕЕВ В.И., доктор мед. наук, нач. отделения научно-методического Центра «3 Центральный военный клинический госпиталь им. А.А. Вишневского» Министерства обороны РФ, Москва, Россия; БОГОМИЛЬСКИЙ М.Р., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. оториноларингологии педиатрического факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; ВАСЕНОВА В.Ю., доктор мед. наук, профессор каф. кожных болезней и косметологии РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; ВАСИЛЬЕВА О.С., доктор мед. наук, профессор, зав. лаб. экологозависимых и профессиональных заболеваний легких НИИ пульмонологии, Москва, Россия; ЗАРУБИНА Т.В., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. медицинской кибернетики и информатики РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; КАЗАКОВЦЕВ Б.А., доктор мед. наук, руководитель эпидемиологических и организационных проблем психиатрии ГНЦ социальной и судебной психиатрии им. В.П. Сербского, Москва, Россия; КАРАБЕНЕНКО А.А., доктор мед. наук, *акад. РАМТН*, проф. каф. госпитальной терапии № 2 лечебного факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; КИСЕЛЬНИКОВА Л.П., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. детской терапевтической стоматологии МГМСУ им. А.И. Евдокимова, Москва, Россия; КОВАРСКИЙ С.Л., доктор мед. наук, профессор, каф. детской хирургии педиатрического факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; КРАСНОВ В.Н., доктор мед. наук, профессор, директор НИИ психиатрии МЗ РФ, Москва, Россия; МИШНЕВ О.Д., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. патологической анатомии лечебного факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; ОГАНЕСЯН О.Г., доктор мед. наук, ст. научный сотрудник НИИ глазных болезней им. Гельмгольца, Москва, Россия; ПЕРШИН К.Б., доктор мед. наук, профессор каф. офтальмологии ИПК ФМБА России; ПЕТРИН А.Н., доктор мед. наук, профессор, зав. лаб. медицинских генетических технологий МГМСУ им. А.И. Евдокимова, Москва, Россия; ПОЛЯЕВ Б.А., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. реабилитации и спортивной медицины РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; ПОТЕМКИН В.В., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. эндокринологии РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; СИДОРЕНКО Е.И., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. офтальмологии педиатрического факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; СКОРОГЛЯДОВ А.В., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. травматологии и ортопедии РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; СМОЛЬНОВА Т.Ю., доктор мед. наук, доцент каф. репродуктивной медицины и хирургии ФПДО МГМСУ им. А.И. Евдокимова, ст. научный сотрудник отделения оперативной гинекологии НЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. *акад. В.И. Кулакова*, Москва, Россия; СТРУЧКОВ П.В., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. клинической физиологии и функциональной диагностики ИПК ФМБА России, Москва, Россия; ХЕЛМИНСКАЯ Н.М., доктор мед. наук, профессор каф. стоматологического лечебного факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия; ШАБАЛОВ Н.П., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. детских болезней Военно-медицинской академии, Санкт-Петербург, Россия; ШУЛУТКО А.М., доктор мед. наук, профессор, зав. каф. хирургических болезней Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Россия

Иностранные члены редакционного совета:

АЛЯУТДИН Р., профессор фармакологии медицинского факультета Университета, Малайзия

Editor-in-Chief
O.V. ALEKSANDROV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

Deputy Editor-in-Chief
V.S. POLUNIN,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

Executive editor
L.O. MINUSHKINA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

Editorial board:

V.G. AKIMKIN,
MD, PhD, DSc, prof.,
academician of RAS (Moscow)

L.M. BARDENSHEYN,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

Yu.S. BUTOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

P.D. VAGANOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

G.E. GENDLIN,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

I.V. DAMULIN,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

A.D. KLIMIASHVILI,
MD, PhD (Moscow)

N.V. KOLOMOETS,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

N.V. POLUNINA,
MD, PhD, DSc, prof.,
corresponding member of RAS (Moscow)

B.K. ROMANOV,
MD, PhD, DSc (Moscow)

S.V. SVIRIDOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)
T.V. SEBKO, MD, PhD (Moscow)

V.I. STARODUBOV,
MD, PhD, DSc, prof.,
academician of RAS (Moscow)

V.A. STAKHANOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

P.V. TSAR'KOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

E-mail: ros.med.95@idm.msk.ru

Volume XXIV, Issue 1, 2018

JANUARY — FEBRUARY



FOUNDER OF THE JOURNAL:

IZDATEL'STVO MEDITSINA

ROSSIISKII MEDITSINSKII ZHURNAL

**(MEDICAL JOURNAL OF THE RUSSIAN
FEDERATION, RUSSIAN JOURNAL)**

BIMONTHLY JOURNAL

Published since 1995

EDITORIAL COUNCIL:

V.G. ARSENT'EV, MD, PhD, DSc, prof. (St.-Petersburg, Russia)

V.I. BAKSHEEV, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

M.R. BOGOMIL'SKIY, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

V.Yu. VASENOVA, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

O.S. VASIL'EVA, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

T.V. ZARUBINA, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

B.A. KAZAKOV'TSEV, MD, PhD, DSc (Moscow, Russia)

A.A. KARABENENKO, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

L.P. KISEL'NIKOVA, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

S.L. KOVARSKIY, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

V.N. KRASNOV, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

O.D. MISHNEV, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

O.G. OGANESYAN, MD, PhD, DSc (Moscow, Russia)

K.B. PERSHIN, MD, PhD, DSc (Moscow, Russia)

A.N. PETRIN, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

B.A. POLYAEV, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

V.V. POTEMKIN, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

E.I. SIDORENKO, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

A.V. SKOROGLYADOV, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

T.Yu. SMOL'NOVA, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

P.V. STRUCHKOV, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

N.M. KHELMINSKAYA, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

N.P. SHABALOV, MD, PhD, DSc, prof. (St.-Petersburg, Russia)

A.M. SHULUTKO, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)

INTERNATIONAL MEMBER OF EDITORIAL COUNCIL:

R. ALYAUDIN, MD, PhD, DSc, prof. (Selangor, Malaysia)

СОДЕРЖАНИЕ

Клиническая медицина

Андреева О.Ю., Мелехов А.В., Гендлин Г.Е., Никитин И.Г. Лечение пациентов с артериальной гипертензией в реальной амбулаторной практике 4

Исаев И.И., Мустафаева А.И., Фаталиева М.М. Особенности процесса реполяризации миокарда желудочков у детей с малыми аномалиями развития сердца 9

Стрюк Р.И., Свиридова М.И., Голикова А.А., Лобанова Е.Г. Оценка факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний у больных сахарным диабетом 2-го типа в зависимости от степени компенсации углеводного обмена и в динамике лечения 13

Оганесян О.Г., Яковлева С.С., Баранчиков А.Е., Иванов В.К. Результаты сканирующей электронной микроскопии ультратонкого эндокератотрансплантата сформированного фемтосекундным лазером со стороны эндотелия 19

Клиническая фармакология и лекарственные средства

Рыжова О.А., Мороз Т.Л. Оценка условий госпитального хранения и применения лекарственных препаратов 25

Обзоры

Сорокина Н.Д., Селицкий Г.В., Подгорная О.А., Жердева А.С. Клинико-физиологический показатели использования прерывистой пневмокомпрессии для профилактики тромбоза глубоких вен и тромбоэмболии лёгочных артерий 29

Филиппова А.В., Чжао В., Колбин А.С. Оценка иммуногенного потенциала различных препаратов инсулина 35

Дамулин И.В., Сиволап Ю.П. Ликантропия: психоневрологические и соматические аспекты 41

Сабирова А.И., Мамытова А.Б., Муркамилов И.Т., Сабиров И.С. Минерализация костной ткани у больных генерализованным пародонтитом на фоне метаболического синдрома 45

Случай из практики

Артамонов Р.Г., Паунова С.С., Поляков М.В., Благовидов Д.А. Интестинальная лимфангиэктазия 50

Хроника

55

CONTENTS

Clinical medicine

Andreeva O.Yu., Melekhov A.V., Gendlin G.E., Nikitin I.G. The treatment of patients with arterial hypertension in an actual outpatient practice 4

Isaev I.I., Mustafaeva A.I., Fatalieva M.M. The characteristics of process of re-polarization of myocardium of ventricles in children with minor heart maldevelopment 9

Stryuk R.I., Sviridova M.I., Golikova A.A., Lobanova E.G. The evaluation of risk factors of cardio-vascular diseases in patients with diabetes mellitus type II depending on degree of compensation of carbohydrate metabolism and in treatment dynamics 13

Oganesyan O.G., Yakovleva S.S., Baranchikov A.E., Ivanov V.K. The results of scanning electronic microscopy of ultra-thin endokeratotransplant formed by femtosecond laser on part of endothelium 19

Clinical pharmacology and medications

Ryzhova O.A., Moroz T.L. The evaluation of conditions of storage and application of medications in hospital 25

Reviews

Sorokina N.D., Selitsky G.V., Podgornaya O.A., Zherdeva A.S. The clinical-physiological indices of application of interrupted pneumo-compression in prevention of thrombosis of deep veins and thromboembolism of pulmonary arteries 29

Philippova A.V., Chzhao V., Kolbin A.S. The evaluation of immunogenic potential of various medications of insulin 35

Damulin I.V., Sivolap Yu.P. The lycanthropy: the psycho-neurological and somatic aspects 41

Sabirova A.I., Mamytova A.B., Murkamilov I.T., Sabirov I.S. The mineralization of bone tissue in patients with generalized periodontitis against the background of metabolic syndrome 45

Practice case

Artamonov R.G., Paunova S.S., Polyakov M.V., Blagovidov D.A. The intestinal lymphangiectasia 50

Chronicle

55

Журнал зарегистрирован
Комитетом РФ по печати.

Свидетельство о регистрации
№ 01016 от 19 июля 1995 г.

Все права защищены.

Ни одна часть этого издания
не может быть занесена в память
компьютера либо воспроизведена
любым способом без предвари-
тельного письменного
разрешения издателя.

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ

Тел./факс +7 (495) 150-07-47
E-mail: oao-meditsina@mail.ru
Ответственность за достовер-
ность информации, содержащейся
в рекламных материалах, несут
рекламодатели.
Верстка и обработка
графического материала
О.В. Устинкова
Корректор В.С. Смирнова
Переводчик В.С. Нечаев

ОАО «Издательство “Медицина”»
107140, Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 17А, стр. 1Б

Интернет-сайт
ОАО «Издательство “Медицина”»:
www.medlit.ru

ЛР № 010215 от 29.04.97 г.

Сдано в набор 11.12.18. Подписано в печать 17.01.18.
Формат 60 × 88 1/8. Печать офсетная.
Печ. л. 7,00. Усл. печ. л. 6,86. Уч.-изд. л. 8,24. Заказ 170934.
Отпечатано в ООО «ПОЛИ ПРИНТ СЕРВИС»
119049 г. Москва Калужская пл., д. 1, корп. 2.