

УЧРЕДИТЕЛЬ:

«ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"»

ISSN 0869-2106 (Print)
ISSN 2412-9100 (Online)

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 специальностям: 14.01.02 — Эндокринология, 14.01.03 — Болезни уха, горла и носа, 14.01.05 — Кардиология, 14.01.06 — Психиатрия, 14.01.07 — Глазные болезни, 14.01.08 — Педиатрия, 14.01.11 — Нервные болезни, 14.01.15 — Травматология и ортопедия, 14.01.17 — Хирургия, 14.01.19 — Детская хирургия, 14.01.25 — Пульмонология, 14.02.01 — Гигиена, 14.02.02 — Эпидемиология, 14.02.03 — Общественное здоровье и здравоохранение, 14.02.06 — Медико-социальная экспертиза и медико-социальная реабилитация, 14.03.02 — Патологическая анатомия, 14.03.06 — Фармакология, клиническая фармакология, 14.03.11 — Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

АЛЕШКИНА Г.А., д. м. н., проф. (Москва)	КОВАРСКИЙ С.Л., д. м. н., проф. (Москва)	ПОЛЯЕВ Б.А., д. м. н., проф. (Москва)
АРСЕНТЬЕВ В.Г., д. м. н., проф. (Санкт-Петербург)	КОНОНОВ А.В., д. м. н., проф. (Омск)	ПОТЕМКИН В.В., к. м. н., проф. (Москва)
АСЕЕВ А.В., д. м. н. (Москва)	КОПЕЦКИЙ И.С., д. м. н., проф. (Москва)	ПОТЕШКИНА Н.Г., д. м. н., проф. (Москва)
БОКАРЕВА Н.А., д. м. н., доц. (Москва)	КОСТЕНКО Е.В., д. м. н., доц. (Москва)	ПУЗИН С.Н., д. м. н., акад. РАН (Москва)
БРИКО Н.И., д. м. н., проф., акад. РАН (Москва)	КОТОВ С.В., д. м. н., проф. (Москва)	РАХМАНОВА И.В., д. м. н. (Москва)
ВАСЕНОВА В.Ю., д. м. н. (Москва)	КУЗИН А.А., д. м. н., проф. (Санкт-Петербург)	СИДОРЕНКО Е.И., д. м. н., проф., чл.-кор. РАН (Москва)
ВАСИЛЬЕВА О.С., д. м. н., проф. (Москва)	КУНЕЛЬСКАЯ Н.Л., д. м. н., проф. (Москва)	СКОБЛИНА Н.А., д. м. н., проф. (Москва)
ВЕТШЕВА М.С., д. м. н., проф. (Москва)	ЛЕОНОВА Л.В., д. м. н., проф. (Москва)	СМОЛЬНОВА Т.Ю., д. м. н., доц. (Москва)
ВИНОГРАДОВ А.В., д. м. н. (Москва)	ЛОГАЧЕВ М.Ф., д. м. н., проф. (Москва)	СОЛОМАТИНА А.А., д. м. н., доц. (Москва)
ВЫБОРНОВ Д.Ю., д. м. н., проф. (Москва)	МЕНОВЩИКОВА Л.Б., д. м. н., проф. (Москва)	ТЯГУНОВ А.Е., д. м. н., проф. (Москва)
ДЕМИДОВА И.Ю., д. м. н., проф. (Москва)	МИЛУШКИНА О.Ю., д. м. н., доц. (Москва)	ХЕЛМИНСКАЯ Н.М., д. м. н., проф. (Москва)
ДОБРОХОТОВА Ю.Э., д. м. н., проф. (Москва)	МИШНЕВ О.Д., д. м. н., проф. (Москва)	ЦАРЬКОВ П.В., д. м. н., проф. (Москва)
ДРЕВАЛЬ А.В., д. м. н., проф. (Москва)	ОГАНЕСЯН О.Г., д. м. н. (Москва)	ЧЕЛНОКОВА О.Г., д. м. н., проф. (Москва)
ДЫМОЧКА М.А., д. м. н. (Москва)	ПАРАСТАЕВ С.А., д. м. н., проф. (Москва)	ШАБАЛОВ Н.П., д. м. н., проф. (Санкт-Петербург)
ЗАВОДЕНКО Н.Н., д. м. н., проф. (Москва)	ПАРШИКОВ М.В., д. м. н., проф. (Москва)	ШАРОВА Н.М., д. м. н., проф. (Москва)
КАЗАКОВЦЕВ Б.А., д. м. н. (Москва)	ПЕРШИН К.Б., д. м. н., акад. РАЕН (Москва)	ШЕСТОПАЛОВ А.Е., д. м. н., проф. (Москва)
КАРАБЕНЕНКО (КАРАБИНЕНКО) А.А., д. м. н., акад. РАМТН (Москва)	ПОЛУНИН М.М., д. м. н., проф. (Москва)	ШИМАНОВСКИЙ Н.Л., д. м. н., проф. (Москва)
КИСЕЛЬНИКОВА Л.П., д. м. н., проф. (Москва)	ПОЛУНИНА В.В., д. м. н., проф. (Москва)	ШУЛУТКО А.М., д. м. н., проф. (Москва)

Иностранные члены редакционного совета:

АЛЮТДИН Ренад, доктор мед. наук, проф. (Селангор, Малайзия)

Главный редактор

Б.К. РОМАНОВ,

доктор мед. наук (Москва)

Почетный главный редактор

О.В. АЛЕКСАНДРОВ,

доктор мед. наук, проф. (Москва)

Заместитель главного редактора

В.С. ПОЛУНИН,

доктор мед. наук, 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)

САЖИН А.В.,

д. м. н., проф., чл.-кор. РАН (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)

Зав. редакцией: Т.В. Иванова

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

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-rg.ru

Подписка на электронную версию журнала: elibrary.ru

Подписные индексы:

по каталогу агентства «Роспечать» 72758
по каталогу «Пресса России» 41409

Том XXVI, № 5, 2020

СЕНТЯБРЬ — ОКТЯБРЬ



Editor-in-Chief

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

Honorary 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. BARDENSHTEYN,
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)

A.V. SAZHIN,
MD, PhD, DSc, prof.,
corresponding member of RAS (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)

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

Volume XXVI, Issue 5, 2020
SEPTEMBER — OCTOBER



FOUNDER OF THE JOURNAL:

IZDATEL'STVO MEDITSINA

ISSN 0869-2106 (Print)
ISSN 2412-9100 (Online)

ROSSIISKII MEDITSINSKII ZHURNAL

(MEDICAL JOURNAL OF THE RUSSIAN FEDERATION, RUSSIAN JOURNAL)

BIMONTHLY JOURNAL

Published since 1995

EDITORIAL COUNCIL:

G.A. ALESHKINA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

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

A.V. ASEEV,
MD, PhD, DSc (Moscow)

N.A. BOKAREVA,
MD, PhD, DSc (Moscow)

N.I. BRIKO,
MD, PhD, DSc, prof.,
academician of RAS (Moscow)

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

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

M.S. VETSHEVA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

A.V. VINOGRADOV,
MD, PhD, DSc (Moscow)

D.Yu. VYBORNOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

I.Yu. DEMIDOVA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

Yu.E. DOBROKHOTOVA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

A.V. DREVAL',
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

M.A. DYMOCHKA,
MD, PhD, DSc (Moscow)

N.N. ZAVODENKO,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

B.A. KAZAKOVTSSEV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

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

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

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

A.V. KONONOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Omsk)

I.S. KOPETSKIY,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

E.V. KOSTENKO,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

S.V. KOTOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

A.A. KUZIN,
MD, PhD, DSc, prof.
(St.-Petersburg)

N.L. KYNEL'SKAYA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

L.V. LEONOVA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

M.F. LOGACHEV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

O.Yu. MILUSHKINA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

L.B. MENOVSCHIKOVA,
MD, PhD, DSc, prof.
(Moscow)

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

O.G. OGANESAYN,
MD, PhD, DSc (Moscow)

S.A. PARASTAEV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

M.V. PARSHIKOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

K.B. PERSHIN,
MD, PhD, DSc, academician
of RAEN (Moscow)

M.M. POLUNIN,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

V.V. POLUNINA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

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

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

N.G. POTESHKINA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

S.N. PUZIN,
MD, PhD, DSc, academician
of RAN (Moscow)

I.V. RAKHMANOVA,
MD, PhD, DSc (Moscow)

E.I. SIDORENKO,
MD, PhD, DSc, prof.,
corresponding member
of RAS (Moscow)

N.A. SKOBLINA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

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

A.A. SOLOMATINA,
MD, PhD, DSc (Moscow)

A.E. TYAGUNOV,
MD, PhD, DSc, prof.
(Moscow)

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

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

O.G. CHELNOKOVA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

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

N.M. SHAROVA,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

A.E. SHESTOPALOV,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

N.L. SHIMANOVSKIY,
MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

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

INTERNATIONAL MEMBER OF EDITORIAL COUNCIL:

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

СОДЕРЖАНИЕ

Организация здравоохранения и общественное здоровье

Набережная И.Б. Региональные особенности динамики смертности и объемов оказания высокотехнологичной медицинской помощи 266

Разбойникова Д.А., Соловьева Ю.А. Влияние заболеваний пародонта на качество жизни, ассоциированное со здоровьем полости рта 274

Помников В.Г., Самсоненко О.О., Сенькина А.Г., Крицкая Л.А., Прохоров А.А., Деломян Г.А. Рассеянный склероз: анализ первичной инвалидности в Санкт-Петербурге за 2016–2018 годы 279

Баранкина Т.А., Фетисов А.О., Валева Р.М., Курбанова С.Н., Якименко О.Н. Организация медицинского обслуживания плавсостава речного флота на базе ФГБУ ФСНКЦ ФМБА России 283

Клиническая медицина

Зубова Е.А., Бразжник В.А., Мишушкина Л.О., Аверкова А.О., Затеищников Д.А. Мочевая кислота как прогностический маркер у больных пожилого возраста, перенесших обострение ишемической болезни сердца 292

Левков В.Ю., Киселев Д.А., Шавырин И.А., Панюков М.В., Андропова Л.Б., Поляев Б.А., Лобов А.Н., Буторина А.В., Плотников В.П., Цой С.В. Применение стабилметрической диагностики в комплексной программе «Осознанная коррекция сколиоза и нарушений осанки» 298

Железнов А.С., Ермолаева Н.С., Паршиков В.В., Теплов В.О. Особенности ведения пациентов с постнатальной манифестацией врожденной ложной диафрагмальной грыжи 302

Обзоры

Сиротин И.В., Дудинская Е.Н., Браилова Н.В., Мильто А.С., Котовская Ю.В., Лазишвили Г.Д., Ратьев А.П., Бут-Гусайм А.Б., Егиазарян К.А., Ткачёва О.Н. Особенности профилактики септических осложнений у больных старшего возраста с сопутствующим сахарным диабетом при эндопротезировании крупных суставов 311

Торопчина Л.В., Миронова А.К. Скрининг слуха у новорожденных и детей первого года жизни – современные возможности и пути совершенствования: обзор литературы и собственные наблюдения 317

Дамулин И.В., Андреев А.Д. Кальцификация базальных ганглиев: этиопатогенетические, клинические и терапевтические аспекты 326

CONTENTS

Health care organization and public health

Naberezhnaya I.B. Mortality dynamics and scope of high technology medical care availability: regional specificities 266

Razboynikova D.A., Solov'eva Yu.A. Effects of periodontal diseases in the quality of life associated with oral health 274

Pomnikov V.G., Samsonenko O.O., Sen'kina A.G., Kritskaya L.A., Prokhorov A.A., Delokyan G.A. Multiple sclerosis: analysis of primary disability in St. Petersburg in 2016–2018 279

Barankina T.A., Fetisov A.O., Valeyeva R.M., Kurbanova S.N., Yakimenko O.N. Medical care provided for the river fleet ship-board crews 283

Clinical medicine

Zubova E.A., Brazhnik V.A., Minushkina L.O., Avarkova A.O., Zateyshchikov D.A. Uric acid as a predictive marker in elderly patients with coronary heart disease exacerbation 292

Levkov V.Yu., Kiselev D.A., Shavirin I.A., Panyukov M.V., Andronova L.B., Polyayev B.A., Lobov A.N., Butorina A.V., Plotnikov V.P., Tsoy S.V. Application of stabilometric diagnostics in the “Conscious correction of scoliosis and posture disorders” comprehensive program 298

Zheleznov A.S., Ermolaeva N.S., Parshikov V.V., Teplov V.O. Patients with postnatal manifestation of congenital diaphragmatic hernia: management specificities 302

Reviews

Sirotnin I.V., Dudinskaya E.N., Brailova N.V., Milto A.S., Kotovskaya Yu.V., Lazishvili G.D., Ratyev A.P., But-Gusaim A.B., Egiazaryan K.A., Tkacheva O.N. Specificities of septic complications prevention in elderly patients with concomitant diabetes mellitus undergoing major joint arthroplasty 311

Toropchina L.V., Mironova A.K. Current potential and opportunities for improvement of hearing screening in newborns and infants: literature review and own observations 317

Damulin I.V., Andreev A.D. Calcification of the basal ganglia: ethiopathogenetic, clinical, and therapeutic aspects 326