



ФАРМАТЕКА

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ

СОДЕРЖАНИЕ

ТОМ 30 №3 2023

НОВОСТИ МЕДИЦИНЫ

ОБЗОРЫ

- 10 Бирюкова Е.В., Шинкин М.В., Морозова И.А.**
Современная практика липидснижающей фармакотерапии: выбор оптимальной фиксированной комбинации
- 22 Лопатин Я.Р., Толочко В.О., Минаков А.А., Салухов В.В.** Роль васпина в жизнедеятельности организма
- 34 Максим О.В., Ромашевский Б.В., Демьяненко Н.Ю.**
Особенности патогенеза заболеваний щитовидной железы при COVID-19
- 44 Булгакова С.В., Шаронова Л.А., Долгих Ю.А., Косарева О.В., Тренева Е.В., Курмаев Д.П.**
Проблемы трансплантации поджелудочной железы и роль биоинженерных материалов в долгосрочной выживаемости и функционировании островковых клеток
- 54 Салухов В.В., Ковалевская Е.А.** Амiodарон-индуцированный тиреотоксикоз: современный взгляд на проблему

КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ

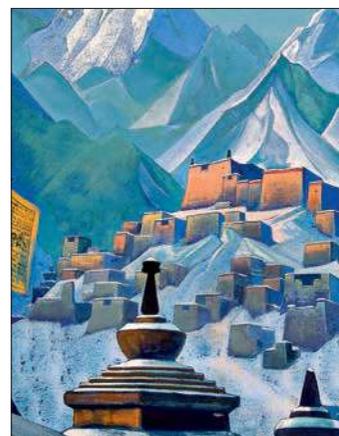
- 64 Мубаракшина О.А., Елизарова И.О., Черенкова О.В.** Эффективность применения природной минеральной воды «Donat» в комплексной терапии нарушений липидного и углеводного обменов

НОВЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА И ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ

- 70 Котешкова О.М., Духарева О.В., Демидов Н.А., Анциферов М.Б., Голубева Ю.В.** Глюкометр с мобильным приложением как система для дистанционного управления сахарным диабетом

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- 78 Анциферов М.Б., Петряйкин А.В., Алексеева Т.М., Пронин Е.В., Хоружая А.Н., Тамаева С.М.**
Современные возможности опухоль-ориентированной диагностики и лечения акромегалии
- 90 Рюткина Л.А., Рюткин Д.С., Щербакова Л.В.**
Возраст-зависимые аспекты информативности суррогатных индексов инсулинорезистентности при формировании менопаузального метаболического синдрома



Н.К. Рерих. Тибет. 1933.
Холст, темпера, 74х117 см.
Музей Николая Рериха,
Нью-Йорк

- 99 Бровкина С.С., Джериева И.С., Волкова Н.И., Гончарова З.А., Решетников И.Б.** Проспективное когортное исследование ассоциации полиморфных вариантов генов *MTNR1A*, *MTNR1B* с метаболическими нарушениями и нарушениями сна на фоне глюкокортикоидной терапии пациентов с рассеянным склерозом
- 106 Алламова Г.Г., Дыгун О.Д., Лукичев Б.Г., Белякова Л.А., Михеева Ю.С., Волкова А.Р.**
Функциональное состояние щитовидной железы у больных терминальной стадией хронической болезни почек на программном гемодиализе
- 112 Коробков Н.А., Бакулина Н.В., Боровик Н.В.**
Метаболическая коморбидность эндометрита после кесарева сечения

ПРОБЛЕМА

- 120 Зеленина Т.А., Земляной А.Б., Салухов В.В., Исмаилов Д.Д.** Нарушение микроциркуляции у больных сахарным диабетом

КЛИНИЧЕСКИЙ РАЗБОР

- 128 Смирнова Е.Ю.** Дневник variability гликемии как инструмент оценки эффективности терапии сахарного диабета. Наглядно и доступно. Серия случаев
- 137 Подачина С.В., Бирюкова Е.В., Соловьева И.В.**
Комбинированная терапия сахарного диабета типа 2 сохраняет позиции. Клинический случай
- 144 Журтова И.Б., Журтова Ир.Б., Хачмахова Э.З., Эльгарова М.А.** Гиперкальциемия как проявление мягкой формы гиперпаратиреоза: клинический случай



FARMATEKA

R E V I E W E D J O U R N A L F O R C L I N I C I A N S

CONTENTS

VOL. 30 №3 2023

NEWS OF MEDICINE

REVIEWS

- 10 Biryukova E.V., Shinkin M.V., Morozova I.A.**
Modern practice of lipid-lowering pharmacotherapy: the choice of the optimal fixed combination
- 22 Lopatin Ya.R., Tolochko V.O., Minakov A.A., Salukhov V.V.** The role of vaspin in the vital activities of the body
- 34 Maksim O.V., Romashevsky B.V., Demyanenko N.Yu.**
Features of the pathogenesis of thyroid diseases in COVID-19
- 44 Bulgakov S.V., Sharonova L.A., Dolgikh Yu.A., Kosareva O.V., Treneva E.V., Kurmaev D.P.**
Problems of pancreas transplantation and the role of bioengineered materials in long-term survival and functioning of islet cells
- 54 Salukhov V.V., Kovalevskaya E.A.** Amiodarone-induced thyrotoxicosis: a modern view of the problem

CLINICAL EXPERIENCE

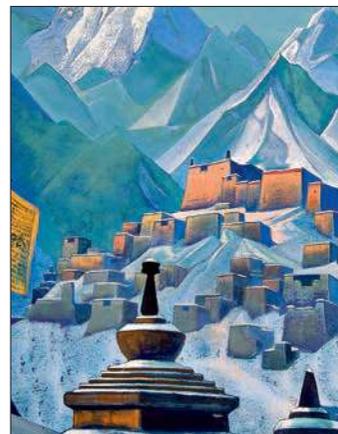
- 64 Mubarakshina O.A., Elizarova I.O., Cherenkov O.V.**
The effectiveness of the use of natural mineral water «Donat» in the complex therapy of lipid and carbohydrate metabolism disorders

NEW DRUGS AND TREATMENT APPROACHES

- 70 Koteshkova O.M., Dukhareva O.V., Demidov N.A., Antsiferov M.B., Golubeva Yu.V.** Glucometer with a mobile application as a system for remote control of diabetes

ORIGINAL ARTICLES

- 78 Antsiferov M.B., Petryaikin A.V., Alekseeva T.M., Pronin E.V., Khoruzhaya A.N., Tamaeva S.M.**
Modern possibilities of tumor-oriented diagnostics and treatment of acromegaly
- 90 Ruyatkina L.A., Ruyatkin D.S., Shcherbakova L.V.**
Age-dependent aspects of informativeness of surrogate indices of insulin resistance in the formation of menopausal metabolic syndrome



Nicholas Roerich.
Tibet. 1933.
Tempera on canvas,
74×117 cm. Nicholas Roerich
Museum, New York

- 99 Brovkina S.S., Dzherieva I.S., Volkova N.I., Goncharova Z.A., Reshetnikov I.B.** A prospective cohort study of the association of *MTNR1B*, *MTNR1A* polymorphic gene variants with metabolic and sleep disorders during glucocorticoid therapy in patients with multiple sclerosis
- 106 Allamova G.G., Dygun O.D., Lukichev B.G., Belyakova L.A., Mikheeva Yu.S., Volkova A.R.**
The functional state of the thyroid gland in patients with end-stage renal disease on program hemodialysis
- 112 Korobkov N.A., Bakulina N.V., Borovik N.V.**
Metabolic comorbidity of endometritis after caesarean section

PROBLEM

- 120 Zelenina T.A., Zemlianoi A.B., Salukhov V.V., Ismailov D.D.** Microcirculation disorders in diabetic patients

CLINICAL CASE

- 128 Smirnova E.Yu.** Glycemic variability diary as a tool for assessing the effectiveness of diabetes therapy. Clear and accessible. Case series
- 137 Podachina S.V., Biryukova E.V., Solovieva I.V.**
Combination therapy for type 2 diabetes maintains its position. Clinical case
- 144 Zhurtova I.B., Zhurtova Ir.B., Khachmakhova E.Z., Elgarova M.A.** Hypercalcemia as a manifestation of a mild form of hyperparathyroidism: a clinical case

Главный редактор — Д.А. Сычев
 Куратор направления «эндокринология» —
 М.Б. Анциферов
 Научные редакторы — В.И. Соколенко,
 В.М. Полонский
 Ответственный секретарь — Е.В. Полякова
 Выпускающий редактор — Н.С. Зайцева
 Заведующая редакцией — Л.В. Линник
 Арт-директор — М.А. Лындина
 Корректор — Л.Ю. Андреева
 Художники-дизайнеры —
 М.И. Полякова, А.И. Ларин
 Оператор верстки — Ю.В. Дорошина

УЧРЕДИТЕЛЬ:
 ООО «Бионика Медиа Инновации»

ИЗДАТЕЛЬ: ООО «Бионика Медиа»
 www.bionika-media.ru

Председатель Совета директоров —
 И.Г. Красивская

Генеральный директор — О.О. Горяинова

Адрес издателя: 117485, г. Москва,
 ул. Обручева, 30/1, стр. 2

Адрес редакции: 117485, г. Москва,
 ул. Обручева, 30/1, стр. 2
 Тел.: +7 (495) 786-25-57,
 +7 (909) 150-02-82
 http://www.pharmateca.ru
 E-mail: pharmateca@yandex.ru

Подписка и распространение:
 Тел.: +7 (495) 786-25-57, доб. 400
 E-mail: podpiska@bionika.ru

Размещение рекламы:
 ООО «Бионика Медиа»
 Тел.: +7 (495) 786-25-57
 E-mail: reklama@bionika-media.ru

**Руководитель Департамента по рекламе
 в медицинской прессе —** Н.И. Дивлекеева
**Департамент по рекламе в медицинской
 прессе —** А.А. Пантелеева, А.Д. Луковкина,
 Е.С. Фомина

**Руководитель направления
 «Женское здоровье» —** О.А. Михон

Свободная цена
 Издание зарегистрировано 24.03.93;
 перерегистрировано «Федеральной службой
 по надзору в сфере связи, информационных
 технологий и массовых коммуникаций
 (Роскомнадзор)»
 ПИ №ФС77-59679 от 23.10.14
 Отпечатано в ООО «Борус-Принт»
 115201, г. Москва, 1-й Котляковский пер.,3
 (офис 10, 1 этаж)
 Тел.: +7 (495) 748-67-34

Подписные индексы по каталогу Почта России:
 ПР303 – полугодовой.
 по Объединенному каталогу «Пресса России»:
 40551 – полугодовой.
 ISSN 2073-4034 (print)
 ISSN 2414-9128 (online)

ФАРМАТЕКА

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

АКАРАЧКОВА Е.С., д.м.н., Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Россия
 АЛЯЕВ Ю.Г., д.м.н., проф., чл.-корр. РАН, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Россия
 АМЕТОВ А.С., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 АНДРЕЕВ Д.Н., к.м.н., МГМСУ им. А.Е. Евдокимова, Москва, Россия
 АНЦИФЕРОВ М.Б., д.м.н., проф., Эндокринологический диспансер ДЗ г. Москвы, Москва, Россия
 БАБАК С.Л., д.м.н., МГМСУ им. А.И. Евдокимова, Москва, Россия
 БЕЛОБОРОДОВ В.Б., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 БОРЗОВА Е.Ю., д.м.н., РМАНПО, Москва, Россия
 ВЕРБОВОЙ А.Ф., д.м.н., проф., Самарский государственный медицинский университет, Самара, Россия
 ГЕРАСИМЕНКО М.Ю., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 ГОРБУНОВА В.А., д.м.н., проф., НМИЦ онкологии ИМ. Н.Н. Блохина, Москва, Россия
 ДИККЕ Г.Б., д.м.н., доцент, Академия медицинского образования им. Ф.И. Инноземцева, Санкт-Петербург, Россия
 ЕРШОВА О.Б., д.м.н., Ярославский областной центр профилактики остеопороза, Ярославль, Россия
 ЗАМЕРГРАД М.В., д.м.н., РМАНПО, Москва, Россия
 ЗАХАРОВА И.Н., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 ЗЫРЯНОВ С.К., д.м.н., проф., Российский Университет Дружбы Народов, Москва, Россия
 КОСЯКОВ С.Я., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 КРУГЛОВА Л.С., д.м.н., проф., Центральная государственная медицинская академия, Москва, Россия
 ЛИЛА А.М., д.м.н., проф., НИИ ревматологии им. В.А. Насоновой, Москва, Россия
 ЛОРАНСКАЯ И.Д., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 МАЕВ И.В., д.м.н., доцент, академик РАН, МГМСУ им. А.И. Евдокимова, Москва, Россия
 МАЗАНКОВА Л.Н., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 НЕНАШЕВА Н.М., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 НОСУЛЯ Е.В., д.м.н., проф., НМИЦ оториноларингологии, Москва, Россия
 ОВЧИННИКОВ А.Ю., д.м.н., проф., Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Россия
 ОРЛОВА Е.А., д.м.н., доцент, Пензенский институт усовершенствования врачей, Пенза, Россия
 ОСТРОУМОВА О.Д., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 ПОТЕКАЕВ Н.Н., д.м.н., проф., РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия
 ПРИЛЕПСКАЯ В.Н., д.м.н., проф., НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. акад. В.И. Кулакова, Москва, Россия
 ПРОЦЕНКО С.А., д.м.н., проф., НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт-Петербург, Россия
 РАДЗИНСКИЙ В.Е., д.м.н., проф., чл.-корр. РАН, Российский Университет Дружбы Народов, Москва, Россия
 РАЧИН А.П., д.м.н., проф., Российский научный центр медицинской реабилитации и курортологии, Москва, Россия
 САВЕЛЬЕВА М.И., д.м.н., РМАНПО, Москва, Россия
 САМСОНОВА Л.Н., д.м.н., доцент, РМАНПО, Москва, Россия
 СВЕЧНИКОВА Е.В., д.м.н., академик РАЕН, Поликлиника №1 УД Президента РФ, Москва, Россия
 СЕМИГЛАЗОВА Т.Ю., д.м.н., проф., НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт-Петербург, Россия
 СЕРЕБРОВА С.Ю., д.м.н., Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Россия
 СИНИЦЫНА И.И., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 СИНОПАЛЬНИКОВ А.И., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 СИНЯКОВА Л.А., д.м.н., РМАНПО, Москва, Россия
 СНАРСКАЯ Е.С., д.м.н., Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Россия
 СТРЕМОУХОВ А.А., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 СЫЧЕВ Д.А., д.м.н., проф., академик РАН, РМАНПО, Москва, Россия
 ТАТОЧЕНКО В.К., д.м.н., проф., НМИЦ здоровья детей, Москва, Россия
 ТОРОПЦОВА Н.В., д.м.н., проф., НИИ ревматологии им. В.А. Насоновой, Москва, Россия
 УШКАЛОВА Е.А., д.м.н., Российский Университет Дружбы Народов, Москва, Россия
 ФОМИН В.В., д.м.н., проф., чл.-корр. РАН, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва, Россия
 ХАРИТ С.М., д.м.н., проф., НИИ детских инфекций, Санкт-Петербург, Россия
 ХАСАНОВ Р.Ш., д.м.н., проф., чл.-корр. РАН, Казанская государственная медицинская академия, Казань, Россия
 ЧАЗОВА И.Е., д.м.н., проф., академик РАН, НМИЦ Кардиологии, Москва, Россия
 ЧЕРНЯК Б.А., д.м.н., проф., Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования, Иркутск, Россия
 ШАЛАЕВ С.В., д.м.н., проф., Тюменский государственный медицинский университет, Тюмень, Россия
 ШАТОХИН М.Н., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
 ШЕСТАКОВА М.В., д.м.н., проф., академик РАН, НМИЦ Эндокринологии, Москва, Россия
 ЯРУСТОВСКАЯ О.В., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия

**Журнал входит в перечень изданий, рекомендованных Высшей
 аттестационной комиссией (ВАК).
 Индексируется в EBSCO Information Services (EBSCO).**



Импакт-фактор РИНЦ - 0,418
 Совокупный тираж 25 350 экз.
 Тираж сертифицирован Национальной тиражной службой
 Редакция оставляет за собой право сокращать и редактировать статьи.
 Любая перепечатка статей, опубликованных в журнале, возможна только
 с письменного разрешения редакции. За содержание рекламных материалов
 редакция ответственности не несет.

Editor in Chief: Dmitry A. Sychev

Editor of the direction "endocrinology":
M.B. Antsiferov

Science Editors: Valentina I. Sokolenko,
Vladimir M. Polonsky

Executive secretary: Elena V. Polyakova

Publisher editor: Nadezhda S. Zaitseva

Head editor: Lyudmila V. Linnik

Art Director: Marina A. Lyndina

Page-reader: Lidiya Yu. Andreeva

Design: Marina I. Polyakova, Alexander I. Larin

Layout: Yuliya V. Doroshina

THE FOUNDER:

"Bionika Media Innovation"

THE PUBLISHER:

"Bionika Media"

www.bionika-media.ru

Chairman of Board of Directors:

Irina G. Krasivskaya

Director General: Olga O. Goryainova

Publisher Office Address: 30/1, Obruchev Str.,
Build. 2, Moscow 117485, Russia

Editorial Office Address: 30/1, Obruchev Str.,
Build. 2, Moscow 117485, Russia

Tel.: +7 (495) 786-25-57, +7 (909) 150-02-82

http://www.pharmateca.ru

E-mail: pharmateca@yandex.ru

Subscription and distribution:

Tel.: +7 (495) 332-02-63

E-mail: subscription@bionika-media.ru

Department of Advertising:

Tel.: +7 (495) 786-25-57, ext. 200

E-mail: podpiska@bionika.ru

Head of the Department of Advertising in

Medical Press: Nataliya I. Divlekeeva

Price: free

The journal is registered on 24.03.93; reregistered by the Federal Service for Supervision in the Sphere of Telecom, Information Technologies and Mass Communications (ROSKOMNADZOR) PI №ФС 77-59679 on 23.10.14

Printed in LLC «Borus-Press»

Address: Office 10, 1st floor, 3,
1st Kotlyakovskiy lane, Moscow 115201, Russia
Tel.: +7 (4872) 30-74-48

Subscription index in the catalogue of Post of Russia:

PR303 – 6 months

Subscription index in the United catalogue

"Press of Russia":

40551 – 6 months

ISSN 2414-9128 (online)

ISSN 2073-4034 (print)

ISSN 2073-4034



9 772073 403774 >

FARMATEKA

REVIEWED JOURNAL FOR CLINICIANS

EDITORIAL BOARD

ELENA S. AKARACHKOVA, Dr. Sci. (Med.), Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
YURY G. ALYAEV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Corr. Member of RAS, Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
ALEXANDER S. AMETOV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
DMITRY N. ANDREEV, PhD, A.I. Yevdokimov Moscow State University of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia
MIKHAIL B. ANTSIFEROV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Endocrinological Dispensary of the Moscow Healthcare Department, Moscow, Russia
SERGEY L. BABAK, Dr. Sci. (Med.), A.I. Yevdokimov Moscow State University of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia
VLADIMIR B. BELOBORODOV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
ELENA Yu. BORZOVA, Dr. Sci. (Med.), Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
ANDREY F. VERBOVOY, Dr. Sci. (Med.), Professor, Samara State Medical University, Samara, Russia
MARINA Yu. GERASIMENKO, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
VERA A. GORBUNOVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, N.N. Blokhin National Medical Research Center of Oncology, Moscow, Russia
GALINA B. DIKKE, Dr. Sci. (Med.), F.I. Inozemtsev Academy of Medical Education, St. Petersburg, Russia
OLGA B. ERSHOVA, Dr. Sci. (Med.), Yaroslavl Regional Center for Osteoporosis Prevention, Yaroslavl, Russia
MAXIM V. ZAMEGRAD, Dr. Sci. (Med.), Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
IRINA N. ZAKHAROVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
SERGEY K. ZYRYANOV, Dr. Sci. (Med.), Professor, RUDN University, Moscow, Russia
SERGEY Ya. KOSYAKOV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
LARISA S. KRUGLOVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Central State Medical Academy, Moscow, Russia
ALEXANDER M. LILA, Dr. Sci. (Med.), Professor, V.A. Nasonova Research Institute of Rheumatology, Moscow, Russia
IRINA D. LORANSKAYA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
IGOR V. MAEV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Member of RAS, A.I. Yevdokimov Moscow State University of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia
LYUDMILA N. MAZANKOVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
NATALIA M. NENASHEVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
EVGENY V. NOSULYA, Dr. Sci. (Med.), Professor, National Medical Research Center of Otorhinolaryngology, Moscow, Russia
ANDREY Yu. OVCHINNIKOV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
EKATERINA A. ORLOVA, Dr. Sci. (Med.), Penza Institute for Advanced Medical Studies, Penza, Russia
OLGA D. OSTROUMOVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
NIKOLAY N. POTEKAEV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia
VERA N. PRILEPSKAYA, Dr. Sci. (Med.), Professor, V.I. Kulakov National Medical Research Center for Obstetrics, Gynecology and Perinatology, Moscow, Russia
SVETLANA A. PROTSENKO, Dr. Sci. (Med.), Professor, N.N. Petrov National Medical Research Center of Oncology, St. Petersburg, Russia
VIKTOR E. RADZINSKY, Dr. Sci. (Med.), Professor, RUDN University, Moscow, Russia
ANDREY P. RACHIN, Dr. Sci. (Med.), Professor, National Medical Research Center for Rehabilitation and Balneology, Moscow, Russia
MARINA I. SAVELYEVA, Dr. Sci. (Med.), Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
LYUBOV N. SAMSONOVA, Dr. Sci. (Med.), Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
ELENA V. SVECHNIKOVA, Dr. Sci. (Med.), Academician of Russian Academy of Natural Sciences, Polyclinic № 1 of the Presidential Administration of the Russian Federation, Moscow, Russia
TATYANA Yu. SEMIGLAZOVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, N.N. Petrov National Medical Research Center of Oncology, St. Petersburg, Russia
SVETLANA Yu. SEREBROVA, Dr. Sci. (Med.), Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
IRINA I. SINITSYNA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
ALEXANDER I. SINOPALNIKOV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
LYUBOV A. SINYAKOVA, Dr. Sci. (Med.), Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
ELENA S. SNARSKAYA, Dr. Sci. (Med.), Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
ANATOLY A. STREMOUKHOV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
DMITRY A. SYCHEV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Member of RAS, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
VLADIMIR K. TATOCHENKO, Dr. Sci. (Med.), Professor, National Medical Research Center of Children's Health, Moscow, Russia
NATALIA V. TOROPTSOVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, V.A. Nasonova Research Institute of Rheumatology, Moscow, Russia
ELENA A. USHKALOVA, Dr. Sci. (Med.), RUDN University, Moscow, Russia
VICTOR V. FOMIN, Dr. Sci. (Med.), Professor, Corr. Member of RAS, Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
SUSANNA M. KHARIT, Dr. Sci. (Med.), Professor, Research Institute of Children's Infections, St. Petersburg, Russia
RUSTEM Sh. KHASANOV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Corr. Member of RAS, Kazan State Medical Academy, Kazan, Russia
IRINA E. CHAZOVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Member of RAS, National Medical Research Center of Cardiology, Moscow, Russia
BORIS A. CHERNYAK, Dr. Sci. (Med.), Professor, Irkutsk State Medical Academy of Postgraduate Education, Irkutsk, Russia
SERGEY V. SHALAEV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Tyumen State Medical University, Tyumen, Russia
MAXIM N. SHATOKHIN, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
MARINA V. SHESTAKOVA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Member of RAS, National Medical Research Center of Endocrinology, Moscow, Russia
OLGA V. YARUSTOVSKAYA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia

The journal included in the List of Peer-reviewed Scientific Journals recommended by the Higher Certification Committee.

The journal is indexed in EBSCO Information Services.

Russian Science Citation Index (RSCI): 0,418

Cumulative print run 25,350 copies

Print run certified by the National Circulation Service

The editors reserve the right to shorten and edit articles. Any reprint of articles published in the journal is possible only with the written permission of the publisher. For the content of promotional materials edition is not responsible.