



ФАРМАТЕКА

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ

СОДЕРЖАНИЕ

ТОМ 28 №1 2021

НОВОСТИ МЕДИЦИНЫ

НОВОСТИ ЦЕНТРА ФармаCOVID

- 10 Цветов В.М., Бурашникова И.С., Сычев Д.А., Поддубная И.В.** Возможность и перспективы применения препаратов из группы цитостатиков у пациентов с COVID-19 на примере циклофосфамида
- 14 Мирзаев К.Б., Цветов В.М.** Оценка научной базы применения риамиловира для лечения COVID-19
- 17 Мирзаев К.Б., Сычев Д.А.** Возможность и перспективы применения препарата бамланивира у пациентов с COVID-19

ОБЗОРЫ

- 20 Шахназарова М.Д., Геппе Н.А., Озерская И.В., Чепурная М.М., Шаталина С.И.** Современные возможности небулайзерной терапии в лечении респираторной патологии у детей
- 27 Лебедева У.М., Гмошинская М.В., Пырьева Е.А.** Питание детей дошкольного и школьного возраста: состояние проблемы
- 34 Уфимцева М.А., Николаева К.И., Жунисова Д.С., Бочкарев Ю.М., Шубина А.С.** История развития телемедицины. Современные информационно-коммуникационные технологии в медицине

КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ

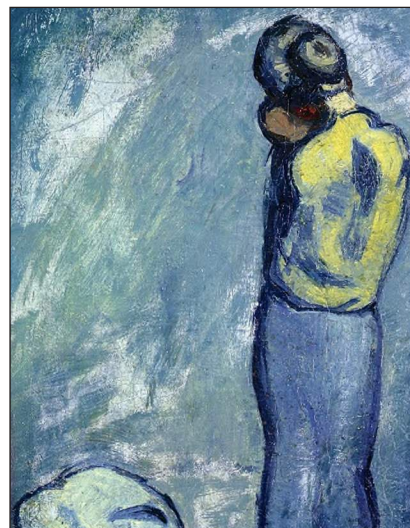
- 39 Ревякина В.А., Кувшинова Е.Д.** Аллергический ринит в свете отечественных и международных документов
- 45 Карпова Е.П., Емельянова М.П., Тулупов Д.А.** Терапевтический алгоритм ведения детей с острым средним отитом
- 49 Локшина Э.Э., Зайцева О.В., Зайцева С.В.** Антибактериальная терапия инфекций дыхательных путей и ЛОР-органов у детей – проблемы и возможные решения

НОВЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА И ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ

- 58 Полякова А.С., Бакрадзе М.Д., Митюшин И.Л., Чашина И.Л., Ткачева А.А.** Типичные изменения в легких у детей с COVID-19, нетипичное лечение

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- 68 Ткачева А.А., Полякова А.С., Бакрадзе М.Д., Таточенко В.К., Ясаков Д.С.** Внебольничная пневмония у детей
- 76 Ермоленко К.Д., Потапова Т.В.** Резистентность кампилобактерий к антибактериальным препаратам в Санкт-Петербурге



Пабло Пикассо.
Мать и дитя. 1902.
Бумага на холсте, масло,
40,5×33. Национальная
галерея Шотландии,
Эдинбург

- 81 Садыкова Д.И., Галимова Л.Ф., Слестникова Е.С., Усова Н.Э., Халиуллина Ч.Д.** Анализ приверженности терапии статинами среди детей с семейной гиперхолестеринемией: результаты 3-летнего проспективного исследования
- 86 Хиштилова П.Б., Сергиенко Д.Ф.** Влияние различных факторов на формирование исходов бронхолегочной дисплазии у детей
- 91 Дубровская М.И., Грязнова Е.И., Боткина А.С.** Тип психологического компонента гестационной доминанты матери и выраженность функциональных нарушений желудочно-кишечного тракта у детей первого года жизни: результаты онлайн-анкетирования
- 98 Сергиенко Д.Ф., Хиштилова П.Б.** Матричная металлопротеиназа-9 при возрастной трансформации бронхолегочной дисплазии у детей
- 102 Слукин П.В., Фурсова Н.К., Кукес И.В., Брико Н.И.** Оценка способности бензидамина гидрохлорида подавлять планктонные клетки, а также растущие и зрелые биопленки клинически значимых микроорганизмов

МНЕНИЕ

- 108 Дронов И.А., Одинаева Н.Д.** Рациональное лечение острых инфекций дыхательных путей у детей как метод сдерживания роста антимикробной резистентности: фокус на фитотерапию

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЛЕКАРСТВ

- 115 Радциг А.Н.** Выбор топического деконгестанта для симптоматической терапии назальной обструкции
- 119 Гамаюнов Б.Н.** Современные возможности комбинированной наружной терапии в дерматологической практике



FARMATEKA

REVIEWED JOURNAL FOR CLINICIANS

CONTENTS

VOL. 28 №1 2021

NEWS OF MEDICINE

NEWS OF CENTER PharmaCOVID

- 10 **Tsvetov V.M., Burashnikova I.S., Sychev D.A., Poddubnaya I.V.** The possibility and prospects of using cytostatics in patients with COVID-19 on the example of cyclophosphamide
- 14 **Mirzaev K.B., Tsvetov V.M.** Evaluation of the scientific basis for the use of riamilovir for the treatment of COVID-19
- 17 **Mirzaev K.B., Sychev D.A.** Possibility and prospects of using bamlanivimab in patients with COVID-19

REVIEWS

- 20 **Shakhnazarova M.D., Geppe N.A., Ozerskaya I.V., Chepurnaya M.M., Shatalina S.I.** Current possibilities of nebulizer therapy in the treatment of respiratory pathology in children
- 27 **Lebedeva Yu.M., Gmoshinskaya M.V., Pyryeva E.A.** Nutrition for preschool and school children: the state of the problem
- 34 **Ufimtseva M.A., Nikolaeva K.I., Zhunisova D.S., Bochkarev Yu.M., Shubina A.S.** The history of the development of telemedicine. Modern information and communication technologies in medicine

CLINICAL EXPERIENCE

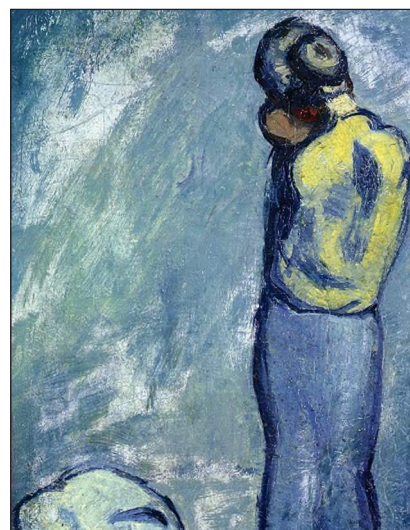
- 39 **Revyakina V.A., Kuvshinova E.D.** Allergic rhinitis in view of domestic and international documents
- 45 **Karpova E.P., Emelyanova M.P., Tulupov D.A.** Therapeutic algorithm for the management of children with acute otitis media
- 49 **Lokshina E.E., Zaytseva O.V., Zaytseva S.V.** Antibacterial therapy for respiratory tract and ENT infections in children – problems and potential solutions

NEW DRUGS AND TREATMENT APPROACHES

- 58 **Polyakova A.S., Bakradze M.D., Mityushin I.L., Chashchina I.L., Tkacheva A.A.** Typical changes in the lungs of children with COVID-19, atypical treatment

ORIGINAL ARTICLES

- 68 **Tkacheva A.A., Polyakova A.S., Bakradze M.D., Tatochenko V.K., Yasakov D.S.** Community-acquired pneumonia in children



Pablo Picasso.
Mother and Child. 1902.
Oil on canvas,
oil, 40.5×33. National
Gallery of Scotland,
Edinburgh

- 76 **Ermolenko K.D., Potapova T.V.** Antibiotic resistance of campylobacteria in St. Petersburg
- 81 **Sadykova D.I., Galimova L.F., Slastnikova E.S., Usova N.E., Khaliullina Ch.D.** Analysis of adherence to statin therapy among children with familial hypercholesterolemia: results of a 3-year prospective study
- 86 **Khishtilova P.B., Sergienko D.F.** Influence of various factors on the formation of outcomes of bronchopulmonary dysplasia in children
- 91 **Dubrovskaya M.I., Gryaznova E.I., Botkina A.S.** The type of psychological component of the mother's gestational dominant and the severity of functional gastrointestinal disorders in children of the first year of life: results of an online survey
- 98 **Sergienko D.F., Khishtilova P.B.** Matrix metalloproteinase-9 in age-related transformation of bronchopulmonary dysplasia in children
- 102 **Slukin P.V., Fursova N.K., Kukes I.V., Briko N.I.** Evaluation of the ability of benzydamine hydrochloride to inhibit planktonic cells, as well as growing and mature biofilms of clinically important microorganisms

OPINION

- 108 **Dronov I.A., Odineyeva N.D.** Rational treatment of acute respiratory tract infections in children as a method of antimicrobial resistance control: focus on phytotherapy

PHARMACOLOGICAL PROPERTIES OF DRUGS

- 115 **Radtsig A.N.** Choice of topical decongestant for symptomatic treatment of nasal obstruction
- 119 **Gamayunov B.N.** Modern possibilities of combined external therapy in dermatological practice

Главный редактор — Д.А. Сычев

Научные редакторы — В.И. Соколенко,
В.М. Полонский, Е.А. Куликова
Ответственный секретарь — Е.В. Полякова
Выпускающий редактор — Н.С. Зайцева
Заведующая редакцией — Л.В. Линник
Арт-директор — М.А. Линдина
Корректор — Л.Ю. Андреева
Художники-дизайнеры —
М.И. Полякова, А.И. Смирнов
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. Михно

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 переулок,
дом 3, этаж 1, офис 10
Тел.: +7 (495) 748-67-34

Подписные индексы по каталогу Роспечать:
79689 – полугодовой.

по Каталогу Российской прессы:

10949 – 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. Иноземцева, 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., проф., 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
СИНЦЫНА 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
СТАХОВСКАЯ Л.В., д.м.н., проф., РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва, Россия
СТРЕМОУХОВ А.А., д.м.н., проф., РМАНПО, Москва, Россия
СЫЧЕВ Д.А., д.м.н., проф., чл.-корр. 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

Science editors: Valentina I. Sokolenko,
Vladimir M. Polonsky, Ekaterina A. Kulikova

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, Anton I. Smirnov

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. 400
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 №FS 77-59679 on 23.10.14

Printed in LLC «Borus-Press»

Address: office 10, floor 1, floor 1, 3, 1st Kotlyakovsky pereulok, Moscow, 115201, Russia
Tel.: +7 (4872) 30-74-48

Subscription index in the catalogue of Rospechat:

79689 – 6 months

Subscription index in the catalogue of Russian press:

10949 – 6 months

Subscription index in the United catalogue

"Press of Russia":

40551 – 6 months

ISSN 2414-9128 (online)

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
LYUDMILA V. STAKHOVSKAYA, Dr. Sci. (Med.), Professor, Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia
ANATOLYA. STREMOUKHOV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
DMITRY A. SYCHEV, Dr. Sci. (Med.), Professor, Corr. 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.