

ОСНОВАН В 1993 ГОДУ

ISSN 2073-4034 eISSN 2414-9128



ФАРМАТЕКА

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ

ЭНДОКРИНОЛОГИЯ



4
ТОМ 27
/2020

33

■ СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ВЫБОРУ САХАРОСНИЖАЮЩЕЙ ТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА: НИША ИНГИБИТОРОВ ДПП-4

Modern approaches to the choice of hypoglycemic therapy in patients with type 2 diabetes mellitus: a niche of DPP-4 inhibitors

50

■ ПРЕДИКТОРЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕДИКАМЕНТОЗНОЙ ТЕРАПИИ АКРОМЕГАЛИИ (ПО ДАННЫМ МОСКОВСКОГО РЕГИСТРА)

Predictors of the effectiveness of drug therapy of acromegaly [according to the Moscow register]

70

■ ВОЗМОЖНО ЛИ ОСТАНОВИТЬ ЭПИДЕМИЮ САХАРНОГО ДИАБЕТА?

Is it possible to stop the diabetes epidemic?

81

■ ОСОБЕННОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2-ГО ТИПА И МОРБИДНЫМ ОЖИРЕНИЕМ

Features of the treatment of patients with type 2 diabetes mellitus and morbid obesity





ФАРМАТЕКА

РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ

ТОМ 27 №4 2020

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ МЕДИЦИНЫ

ОБЗОРЫ

- 12 Вербовой А.Ф., Долгих Ю.А., Вербовая Н.И.** Многоликий витамин D
- 22 Кязимова А.У., Абдуллаева Р.М., Полухова Ш.М., Бабаева С.М.** Роль витамина D в предотвращении осложнений беременности при гестационном сахарном диабете
- 26 Остроумова О.Д., Сапожникова Ю.И., Кочетков А.И., Стародубова А.В.** Лекарственные средства, прием которых ассоциируется с увеличением массы тела

КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ

- 33 Черникова Н.А., Кнышенко О.А.** Современные подходы к выбору сахароснижающей терапии у пациентов с сахарным диабетом 2 типа: ниша ингибиторов ДПП-4

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- 40 Буйнова М.О., Ворохобина Н.В., Великанова Л.И., Малеваная Е.В.** Функциональное состояние ренин-альдостероновой и гипофизарно-адреналовой систем у больных после хирургического лечения по поводу альдостеромы
- 44 Абдуллаев А.Н., Литвинова Д.В., Рожков Н.И., Кияев А.В.** Влияет ли аутоиммунный тиреоидит независимо от функционального состояния щитовидной железы на клиническое течение сахарного диабета 1 типа у детей?
- 50 Анциферов М.Б., Пронин Е.В., Алексеева Т.М., Пронин В.С.** Предикторы эффективности медикаментозной терапии акромегалии (по данным Московского регистра)
- 57 Добропольская О.В., Торопцова Н.В., Демин Н.В., Феклистов А.Ю., Никитинская О.А.** Ожирение и саркопения у больных ревматоидным артритом: одновременное исследование
- 64 Волкова А.Р., Пейкиришивили Н.Э., Дора С.В., Абрамова И.М., Алламова Г.Г.** Роль полиморфизма rs12976445 гена MIR125A в клиническом течении диффузного токсического зоба: ретроспективное клиническое исследование



Фрэнсис Грант.
Анна Эмили София
Грант. 1857. Холст,
масло, 223,5x132,3.
Национальная галерея
Шотландии, Эдинбург

ПРОБЛЕМА

- 70 Вербовой А.Ф., Долгих Ю.А., Вербовая Н.И.** Возможно ли остановить эпидемию сахарного диабета?
- 81 Амосова М.В., Гурова О.Ю., Фадеев В.В.** Особенности лечения пациентов с сахарным диабетом 2 типа и морбидным ожирением
- 89 Лукьянчиков В.С.** Гипогликемия: синдром и кома
- 95 Максимова М.Ю., Степанченко О.А.** Краниальная невропатия как осложнение сахарного диабета

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЛЕКАРСТВ

- 102 Лыкова С.Г., Немчанинова О.Б., Свечникова Е.В., Моржанаева М.А.** Современная топическая терапия псориаза у пациентов с сахарным диабетом
- 108 Остроумова О.Д., Голобородова И.В.** Лекарственные средства, прием которых ассоциирован с развитием остеопороза

КЛИНИЧЕСКИЙ РАЗБОР

- 119 Мкртумян А.М., Маркова Т.Н.** Клинический опыт длительного наблюдения параметров эффективности фиксированной комбинации инсулина глаургин и арГПП-1 ликсисенатида у пациентов с СД 2 типа, не достигших целевых значений гликемии при применении пероральных сахароснижающих средств
- 124 Журтова И.Б., Карданова Л.Д., Эльгарова Л.В., Гатигежева А.З., Анаева Л.А.** Многоликость гипотиреоза: клинический случай

«С.Ж. Асфендияров»
«Қазақ ұлттық медицина
университеті»
Ғылыми-әдістемелік белгі

**PEDIATRICS****CONTENTS****NEWS OF MEDICINE****REVIEWS**

- 7 Erofeeva M.K., Maksakova V.L., Shakhlaneskaya E.V., Buzitskaya Zh.V., Krainova T.I. Stukova M.A.**

Preventive efficacy of influenza vaccines in modern conditions (literature review)

- 14 Zakharova I.N., Osmanov I.M., Goryainova A.N., Gavelya N.V., Ruchkina E.V.** Modern etiological and clinical features of acute respiratory viral infection in children. Are there any prerequisites for antiviral therapy? Literature review

- 20 Balabolkin I.I., Bulgakova V.A., Eliseeva T.I.** A modern view of the development and approaches to the treatment of atopic dermatitis in children

CLINICAL EXPERIENCE

- 28 Mazankova L.N., Gorbunov S.G.** Pathogenetic bases of lactase deficiency in rotavirus infection in children: correction methods

- 33 Evdokimova T.A., Sorvacheva T.N., Volkova L.Yu., Safranova A.N., Petryaykina E.E.** The principles of nutritional support in children in hospital settings

- 40 Blokhin B.M., Prokhorova A.D., Suyundukova A.S., Lobushkova I.P.** Diagnosis and treatment options for acute gastroenteritis in children

- 46 Zaitseva S.V., Zaitseva O.V., Lokshina E.E.** Actual issues of etiology, diagnosis and therapy of community-acquired pneumonia in children

- 55 Gmoshinskaya M.V., Aleshina I.V.** The system of preparing pregnant women for full and long lactation

ORIGINAL ARTICLES

- 59 Maksimycheva T.Yu., Kondratyeva E.I., Sorvacheva T.N., Evdokimova T.A.** Rationale for adequate enzyme replacement therapy for children with cystic fibrosis: a cross-sectional study

VOL. 27 №1 2020



James Guthrie.
Margaret Helen
Sowerby. 1882.
Oil on canvas, 161x61,2.
National Gallery
of Scotland, Edinburgh

- 65 Khrykova A.G.** Integrated treatment of chronic tonsillitis in children of preschool and early school age

- 70 Kholodova I.N., Ryzhova E.G., Danilova O.V.** Some aspects of the health status of adolescent girls depending on the type of educational program and year of study

PROBLEM

- 76 Belan E.B.** Nasopharyngitis: modern approaches to diagnosis and treatment

PHARMACOLOGICAL PROPERTIES OF DRUGS

- 80 Osidak L.V., Afanasyeva O.I., Golovacheva E.G., Gonchar V.V., Pisareva M.M., Dondurey E.A., Obraztsova E.V., Rozhkova E.G., Galkina S.N., Goncharova E.S.** Recombinant interferon α -2b (Grippferon) in the treatment and prevention of acute respiratory viral infections

CLINICAL CASE

- 92 Kuvshinova E.D.** Topical treatment of atopic dermatitis: a clinical case



FARMATEKA

REVIEWED JOURNAL FOR CLINICIANS

VOL. 27 №4 2020

CONTENTS

NEWS OF MEDICINE

REVIEWS

- 12 Verbovoy A.F., Dolgikh Yu.A., Verbovaya N.I.** The many faces of vitamin D
- 22 Kyazimova A.U., Abdullaeva R.M., Polukhova Sh.M., Babaeva S.M.** The role of vitamin D in preventing pregnancy complications in gestational diabetes mellitus
- 26 Ostroumova O.D., Sapozhnikova Yu.I., Kochetkov A.I., Starodubtsova A.V.** Individual drugs associated with overweight inducing

CLINICAL EXPERIENCE

- 33 Chernikova N.A., Knyshenko O.A.** Modern approaches to the choice of hypoglycemic therapy in patients with type 2 diabetes mellitus: a niche of DPP-4 inhibitors

ORIGINAL ARTICLES

- 40 Buynova M.O., Vorokhobina N.V., Velikanova L.I., Malevanaya E.V.** The functional state of the renin-aldosterone and pituitary-adrenal systems in patients after surgical treatment for aldosteroma
- 44 Abdullaev A.N., Litvinova D.V., Rozhkov N.I., Kiyaev A.V.** Does autoimmune thyroiditis affect the clinical course of type 1 diabetes mellitus in children, regardless of the functional state of the thyroid gland?
- 50 Antsiferov M.B., Pronin E.V., Alekseeva T.M., Pronin V.S.** Predictors of the effectiveness of drug therapy of acromegaly (according to the Moscow register)
- 57 Dobrovolskaya O.V., Toroptsova N.V., Demin N.V., Feklistov A.Yu., Nikitinskaya O.A.** Obesity and sarcopenia in patients with rheumatoid arthritis: a cross-sectional study
- 64 Volkova A.R., Peykrishvili N.E., Dora S.V., Abramova I.M., Allamova G.G.** The role of rs12976445 polymorphism in the MIR125A gene in the clinical course of diffuse toxic goiter: a retrospective clinical study



Francis Grant. Anna Emily Sophia Grant. 1857.
Oil on canvas,
223,5×132,3.
National Gallery
of Scotland, Edinburgh

PROBLEM

- 70 Verbovoy A.F., Dolgikh Yu.A., Verbovaya N.I.** Is it possible to stop the diabetes epidemic?
- 81 Amosova M.V., Gurova O.Yu., Fadeev V.V.** Features of the treatment of patients with type 2 diabetes mellitus and morbid obesity
- 89 Lukyanchikov V.S.** Hypoglycemia: syndrome and coma
- 95 Maksimova M.Yu., Stepanchenko O.A.** Cranial neuropathy as a complication of diabetes mellitus

PHARMACOLOGICAL PROPERTIES OF DRUGS

- 102 Lykova S.G., Nemchaninova O.B., Svechnikova E.V., Morzhanayeva M.A.** Modern topical treatment of psoriasis in diabetic patients
- 108 Ostroumova O.D., Goloborodova I.V.** Medicines associated with the development of osteoporosis

CLINICAL CASE

- 119 Mkrtumyan A.M., Markova T.N.** Clinical experience of long-term observation of the efficacy of a fixed combination of insulin glargine and GLP-1RA lixisenatide in patients with type 2 diabetes mellitus who did not reach the target glycemia values with the use of oral antidiabetic drugs
- 124 Zhurtova I.B., Kardanova L.D., Elgarova L.V., Getigezheva A.Z., Anaeva L.A.** The diversity of hypothyroidism: a clinical case

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.Е. 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. Иноzemцева, 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.Е. 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
 СЕМИГЛАЗОВА Т.Ю., д.м.н., проф., НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт-Петербург, 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
 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
 УШАКОВА 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., 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

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.



Главный редактор – Д.А. Сычев
Зам. главного редактора – В.В. Фомин
 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. Лындина
 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 – Н.Г. Елисеев

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. Дивлевеева

Департамент по рекламе в медицинской

прессе – А.А. Пантелеева, А.Д. Луковкина,

Е.С. Пастухова, 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»

300041, г. Тула, ул. Сойфера, д. 6

Тел.: +7 (4872) 30-74-48

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)

Editor in Chief: Dmitry A. Sychev
Deputy Chief Editor: Viktor V. Fomin
 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: Nikolai G. Eliseev

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. Divleekova

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: 6, Soifer Str., Tula 300041, 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, MD, Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
 YURY G. ALYAEV, MD, Professor, Corr. Member of RAS, Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
 ALEXANDER S. AMETOV, MD, 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, MD, Professor, Endocrinological Dispensary of the Moscow Healthcare Department, Moscow, Russia
 SERGEY L. BABAK, MD, A.I. Yevdokimov Moscow State University of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia
 VLADIMIR B. BELOBORODOV, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 ELENA Yu. BORZOVA, MD, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 ANDREY F. VERBOVOY, MD, Professor, Samara State Medical University, Samara, Russia
 MARINA Yu. GERASIMENKO, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 VERA A. GORBUNOVA, MD, Professor, N.N. Blokhin National Medical Research Center of Oncology, Moscow, Russia
 GALINA B. DIKKE, MD, F.I. Inozemtsev Academy of Medical Education, St. Petersburg, Russia
 OLGA B. ERSHOVA, MD, Yaroslavl Regional Center for Osteoporosis Prevention, Yaroslavl, Russia
 MAXIM V. ZAMEGRAD, MD, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 IRINA N. ZAKHAROVA, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 SERGEY K. ZYRYANOV, MD, Professor, RUDN University, Moscow, Russia
 SERGEY Ya. KOSYAKOV, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 LARISA S. KRUGLOVA, MD, Professor, Central State Medical Academy, Moscow, Russia
 ALEXANDER M. LILA, MD, Professor, V.A. Nasonova Research Institute of Rheumatology, Moscow, Russia
 IRINA D. LORANSKAYA, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 IGOR V. MAEV, MD, Professor, Member of RAS, A.I. Yevdokimov Moscow State University of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia
 LYUDMILA N. MAZANKOVA, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 NATALIA M. NENASHEVA, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 EVGENY V. NOSULYA, MD, Professor, National Medical Research Center of Otorhinolaryngology, Moscow, Russia
 ANDREY Yu. OVCHINNIKOV, MD, Professor, Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
 EKATERINA A. ORLOVA, MD, Penza Institute for Advanced Medical Studies, Penza, Russia
 OLGA D. OSTROUMOVA, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 NIKOLAY N. POTEKAEV, MD, Professor, Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia
 VERA N. PRILEPSKAYA, MD, Professor, V.I. Kulakov National Medical Research Center for Obstetrics, Gynecology
 and Perinatology, Moscow, Russia
 SVETLANA A. PROTSENKO, MD, Professor, N.N. Petrov National Medical Research Center of Oncology, St. Petersburg, Russia
 VIKTOR E. RADZINSKY, MD, Professor, RUDN University, Moscow, Russia
 ANDREY P. RACHIN, MD, Professor, National Medical Research Center for Rehabilitation and Balneology, Moscow, Russia
 MARINA I. SAVELYEVA, MD, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 LYUBOV N. SAMSONOVA, MD, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 TATYANA Yu. SEMIGLAZOVA, MD, Professor, N.N. Petrov National Medical Research Center of Oncology, St. Petersburg, Russia
 IRINA I. SINITSYNA, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 ALEXANDER I. SINOPALNIKOV, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 LYUBOV A. SINYAKOVA, MD, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 ELENA S. SNARSKAYA, MD, Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
 LYUDMILA V. STAKHOVSKAYA, MD, Professor, Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia
 ANATOLY A. STREMOUKHOV, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 DMITRY A. SYCHEV, MD, Professor, Corr. Member of RAS, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 VLADIMIR K. TATOCHENKO, MD, Professor, National Medical Research Center of Children's Health, Moscow, Russia
 NATALIA V. TOROPTSOVA, MD, Professor, V.A. Nasonova Research Institute of Rheumatology, Moscow, Russia
 ELENA A. USHKALOVA, MD, RUDN University, Moscow, Russia
 VICTOR V. FOMIN, MD, Professor, Corr. Member of RAS, Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russia
 SUSANNA M. KHARIT, MD, Professor, Research Institute of Children's Infections, St. Petersburg, Russia
 RUSTEM Sh. KHASANOV, MD, Professor, Kazan State Medical Academy, Kazan, Russia
 IRINA E. CHAZOVA, MD, Professor, Member of RAS, National Medical Research Center of Cardiology, Moscow, Russia
 BORIS A. CHERNYAK, MD, Professor, Irkutsk State Medical Academy of Postgraduate Education, Irkutsk, Russia
 SERGEY V. SHALAEV, MD, Professor, Tyumen State Medical University, Tyumen, Russia
 MAXIM N. SHATOKHIN, MD, Professor, Russian Medical Academy of Continuous Professional Education, Moscow, Russia
 MARINA V. SHESTAKOVA, MD, Professor, Member of RAS, National Medical Research Center of Endocrinology, 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.