

Российское кардиологическое общество

Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины

Научно-практический
рецензируемый
медицинский журнал

Журнал зарегистрирован Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций 30.11.2001 г. (ПИ № 77-11335)

Журнал с открытым доступом

Журнал включен в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК

Журнал включен в Scopus, EBSCO

Российский индекс научного цитирования: SCIENCE INDEX (2016) 3,940
импакт-фактор (2016) 1,403

Полнотекстовые версии всех номеров размещены на сайте Научной Электронной Библиотеки: www.elibrary.ru

Правила публикации авторских материалов и архив номеров: <http://cardiovascular.elpub.ru>

Информация о подписке:
www.rosradio.ru/ru/subscription

Объединенный каталог "Пресса России":
42434 — для индивидуальных подписчиков
42524 — для предприятий и организаций

Перепечатка статей возможна только с письменного разрешения издательства

Ответственность за достоверность рекламных публикаций несет рекламодатель

Периодичность: 6 раз в год

Установочный тираж — 5 000 экз.

Отдел рекламы и распространения
Гусева А. Е.
тел.: +7 (499) 324 22 34,
e-mail: guseva.silicea@yandex.ru

Ответственный переводчик
Клещеногов А. С.

Компьютерная верстка
Андреева В. Ю., Морозова Е. Ю.

Отпечатано: типография "OneBook",
ООО "Сам Полиграфист",
129090, Москва, Протопоповский пер., 6.
www.onebook.ru

Лицензия на шрифты №180397 от 21.03.2018

©КАРДИОВАСКУЛЯРНАЯ ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА

КАРДИОВАСКУЛЯРНАЯ ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА

Основан в 2002 г.

Том 17 6'2018

Главный редактор

Оганов Р. Г. (Москва)

Заместители главного редактора

Бузиашвили Ю. И. (Москва)
Вёрткин А. Л. (Москва)
Мамедов М. Н. (Москва)
Погосова Н. В. (Москва)

Ответственный секретарь

Киселева Н. В. (Москва)

Ответственный редактор номера

Марцевич С. Ю. (Москва)

Редакционная коллегия

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Бойцов С. А. (Москва) | Марцевич С. Ю. (Москва) |
| Бритов А. Н. (Москва) | Мацкеплишвили С. Т. (Москва) |
| Бубнова М. Г. (Москва) | Небиеридзе Д. В. (Москва) |
| Васюк Ю. А. (Москва) | Недогода С. В. (Волгоград) |
| Вебер В. Р. (Великий Новгород) | Подзолков В. И. (Москва) |
| Габинский Я. Л. (Екатеринбург) | Поздняков Ю. М. (Жуковский) |
| Галевич А. С. (Казань) | Симонова Г. И. (Новосибирск) |
| Глезер М. Г. (Москва) | Тюрин В. П. (Москва) |
| Гринштейн Ю. И. (Красноярск) | Фишман Б. Б. (Великий Новгород) |
| Довгалецкий П. Я. (Саратов) | Чазова И. Е. (Москва) |
| Драпкина О. М. (Москва) | Шальнова С. А. (Москва) |
| Задонченко В. С. (Москва) | Шляхто Е. В. (Санкт-Петербург) |
| Кобалава Ж. Д. (Москва) | Бахшалиев А. Б. (Баку, Азербайджан) |
| Кухарчук В. В. (Москва) | Габинский В. Л. (Атланта, США) |
| Мамедов М. Н. (Москва) | Чумбуридзе В. Б. (Тбилиси, Грузия) |
| Мартынов А. И. (Москва) | |

Редактор

Киселева Н. В. (Москва)

Шеф-редактор

Родионова Ю. В. (Москва)

Выпускающий редактор

Рыжова Е. В. (Москва)

Корректор

Чекрыгина Л. Л. (Москва)

Адрес Редакции:

101990, Москва,
Петроверигский пер-к, д. 10, стр. 3
тел./факс: +7 (495) 623 93 84;
+7 (495) 553 69 53
e-mail: ogantov@gnicpm.ru

Издательство:

ООО "Силиция-Полиграф"
115478, Москва, а/я 509;
тел. +7 (985) 768 43 18;
факс +7 (499) 324 22 34;
e-mail: cardio.nauka@yandex.ru
www.rosradio.ru

Russian Society of Cardiology
National Medical Research
Center for Preventive Medicine

**Scientific peer-reviewed
medical journal**

Mass media registration certificate
ПИ № 77-11335 dated 30.11.2001

Open Access

**The Journal is in the List of the leading
scientific journals and publications
of the Supreme Examination Board (VAK)**

The Journal is included in Scopus, EBSCO

Russian Citation Index:
SCIENCE INDEX (2016) 3,940
Impact-factor (2016) 1,403

Complete versions of all issues are published:
www.elibrary.ru

Instructions for authors:
<http://cardiovascular.elpub.ru>

Submit a manuscript:
<http://cardiovascular.elpub.ru>

Subscription:
www.roscardio.ru/ru/subscription

United catalogue "Pressa of Russia":
42434 — for individual subscribers
42524 — for enterprises and organizations

**For information on how to request permissions
to reproduce articles/information from this journal,
please contact with publisher**

**The mention of trade names, commercial products
or organizations, and the inclusion
of advertisements in the journal do not imply
endorsement by editors, editorial board
or publisher**

Periodicity — 6 issues per year

Circulation — 5 000 copies

Advertising and Distribution department
Guseva Anna
tel.: +7 (499) 324 22 34,
e-mail: guseva.silicea@yandex.ru

Translator
Kleschenogov A. S.

Design, desktop publishing
Andreeva V. Yu., Morozova E. Yu.

Printed: OneBook, Sam Poligraphist, Ltd.
129090, Moscow, Protopopovsky per., 6.
www.onebook.ru

Font's license №180397 от 21.03.2018

©CARDIOVASCULAR THERAPY AND PREVENTION

CARDIOVASCULAR THERAPY AND PREVENTION

founded in 2002

Vol.17 6'2018

Editor-In-Chief

Oganov R. G. (Moscow)

Deputy Chief Editors

Buziashvili J. I. (Moscow)

Vertkin A. L. (Moscow)

Mamedov M. N. (Moscow)

Pogosova N. V. (Moscow)

Executive secretary

Kisseleva N. V. (Moscow)

Executive Editor of the issue

Martsevich S. Yu. (Moscow)

Editorial board

Boytsov S. A. (Moscow)

Britov A. N. (Moscow)

Bubnova M. G. (Moscow)

Vasyuk Yu. A. (Moscow)

Weber V. R. (Velikiy Novgorod)

Gabinskiy Ja. L. (Yekaterinburg)

Galjovich A. S. (Kazan')

Glezer M. G. (Moscow)

Greenstein Yu. I. (Krasnoyarsk)

Dovgalevskiy P. Ja. (Moscow)

Drapkina O. M. (Moscow)

Zadionchenko V. C. (Moscow)

Kobalava Zh. D. (Moscow)

Kukharchuk V. V. (Moscow)

Mamedov M. N. (Moscow)

Martynov A. I. (Moscow)

Martsevich S. Yu. (Moscow)

Matskeplishvili S. I. (Moscow)

Nebieridze D. V. (Moscow)

Nedogoda S. V. (Volgograd)

Podzolkov V. I. (Moscow)

Pozdnyakov Yu. M. (Zhukovskiy)

Simonova G. I. (Novosibirsk)

Tyurin V. P. (Moscow)

Fishman B. B. (Velikiy Novgorod)

Chazova I. E. (Moscow)

Shalnova S. A. (Moscow)

Shljahto E. V. (St-Petersburg)

Bakhshaliyev A. B. (Baku, Azerbaijan)

Gabinskiy V. L. (Atlanta, USA)

Chumburidze V. B. (Tbilisi, Georgia)

Senior editor

Kisseleva N. V. (Moscow)

Managing editors

Rodionova Yu. V. (Moscow)

Ryzhova E. V. (Moscow)

Proofreader

Chekrygina L. L. (Moscow)

Editorial office address

Petroverigskiy per. 10, str. 3,
Moscow 101990, Russia
Tel./Fax: +7 (495) 623 93 84;
+7 (495) 553 69 53
e-mail: oganov@gnicpm.ru

Publisher:

Silicea-Poligraf
115478, Moscow, a/ja509;
tel. +7 (985) 768 43 18;
fax +7 (499) 324 22 34;
e-mail: cardio.nauka@yandex.ru
www.roscardio.ru

Содержание

Оригинальные статьи

Артериальная гипертензия

Андреева Г. Ф., Деев А. Д., Горбунов В. М.
Сравнительная характеристика нескольких методов оценки артериального давления в утренние часы у больных артериальной гипертензией

5

Острый коронарный синдром и инфаркт миокарда

Пономаренко И. В., Сукманова И. А., Елыкомов В. А.
Острый коронарный синдром у пациентов молодого возраста: клинические особенности и факторы риска

13

Мирошниченко Е. П., Ушаков А. В.
Динамика уровней магнемии, структурно-функциональные параметры сердца и особенности аритмического синдрома у больных инфарктом миокарда с недифференцированной дисплазией соединительной ткани на фоне медикаментозной коррекции препаратом магния

20

Аритмии сердца

Григорян С. В., Азарапetyan Л. Г., Адамян К. Г.
Сравнительная оценка маркеров воспаления и фиброза у больных с различными клиническими формами фибрилляции предсердий

26

Острое нарушение мозгового кровообращения

Марцевич С. Ю., Кутишенко Н. П., Лукьянов М. М., Загребельный А. В., Дмитриева Н. А., Окишина Е. Ю., Акимова А. В., Воронина В. П., Лерман О. В., Гладилкина М. П., Красникова Г. И., Паламарчук В. Н., Парсаданян Н. Э., Чернышова М. И., Белова Е. Н., Кудряшов Е. В., Шамалов Н. А., Арutyunov Г. П., Драпкина О. М., Бойцов С. А. от имени рабочей группы
Госпитальный регистр больных, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения (РЕГИОН): портрет заболевшего и исходы стационарного этапа лечения

32

Клинический случай

Алексеева М. А., Вартанов П. В., Асымбекова Э. У., Иошина В. И., Шуваев И. П., Бузиашвили Ю. И.
Редкий случай успешной реканализации передней межжелудочковой артерии через маммарно-коронарный шунт у пациента через 15 лет после коронарного шунтирования

39

Эпидемиология и профилактика

Кобякова О. С., Куликов Е. С., Деев И. А., Альмиkeyeva А. А., Пименов И. Д., Старовойтова Е. А.
Частота факторов риска хронических неинфекционных заболеваний у врачей в Российской Федерации на модели Томской области

44

Contents

Original articles

Arterial hypertension

Andreeva G. F., Deev A. D., Gorbunov V. M.
Comparative analysis of several methods for blood pressure measurement in the morning in patients with arterial hypertension

Acute coronary syndrome and myocardial infarction

Ponomarenko I. V., Sukmanova I. A., Elykomov V. A.
Acute coronary syndrome in young patients: clinical features and risk factors

Miroshnichenko E. P., Ushakov A. V.
Dynamics of magnesemia levels, structural-functional heart parameters and arrhythmia syndrome features in patients with myocardial infarction and undifferentiated connective tissue dysplasia against the background of drug correction with magnesium

Arrhythmias

Grigoryan S. V., Azarapetyan L. G., Adamyan K. G.
Comparative evaluation of markers of inflammation and fibrosis in patients with various clinical forms of atrial fibrillation

Acute violation of cerebral circulation

Martsevich S. Yu., Kutishenko N. P., Lukyanov M. M., Zagrebelsky A. V., Dmitrieva N. A., Okshina E. Yu., Akimova A. V., Voronina V. P., Lerman O. V., Gladilkina M. P., Krasnikova G. I., Palamarchuk V. N., Parsadanyan N. E., Chernyshova M. I., Belova E. N., Kudryashov E. V., Shamalov N. A., Arutyunov G. P., Drapkina O. M., Boytsov S. A. on behalf of the working group
Hospital register of patients with acute cerebrovascular accident (REGION): characteristics of patient and outcomes of hospital treatment

Clinical case

Alekseeva M. A., Vartanov P. V., Asymbekova E. U., Ioshina V. I., Shuvaev I. P., Buziashvili Yu. I.
A rare case of successful recanalization of the anterior interventricular artery through a mammary-coronary graft in a patient 15 years after coronary artery bypass grafting

Epidemiology and prevention

Kobyakova O. S., Kulikov E. S., Deev I. A., Almikeyeva A. A., Pimenov, I. D., Starovoitova E. A.
Frequency of risk factors for chronic noncommunicable diseases among physicians in Russian Federation on the model of Tomsk Region

Исследования, мета-анализы, регистры

Марцевич С. Ю., Лукина Ю. В., Кутишенко Н. П., Дмитриева Н. А., Гомова Т. А., Дроздецкий С. И., Кудряшов Е. А., Лерман О. В., Пучиньян Н. Ф., Скибицкий В. В. от имени рабочей группы наблюдательного исследования “ПРИОРИТЕТ”
Особенности и основные проблемы лечения статинами пациентов высокого и очень высокого сердечно-сосудистого риска в условиях реальной клинической практики (по данным наблюдательного исследования “ПРИОРИТЕТ”)

Мнение по проблеме

Токмачев Р. Е., Мухортова М. С., Будневский А. В., Токмачев Е. В., Овсянников Е. С.
Коморбидность хронической сердечной недостаточности и хронической обструктивной болезни легких: особенности патогенеза, клиники и диагностики

Денека И. Э., Родионов А. В., Фомин В. В.
Лечение артериальной гипертензии у пациентов с ожирением: фокус на телмисартан

Обзоры

Смирнова М. Д., Баринаева И. В., Фофанова Т. В., Бланкова З. Н., Свирида О. Н., Агеев Ф. Т., Бойцов С. А.
Какие “новые” факторы целесообразно учитывать при оценке сердечно-сосудистого риска?

Саяутина Е. В.
Фиксированные комбинации в современных алгоритмах лечения артериальной гипертензии

Котовская Ю. В., Рогоза А. Н., Орлова Я. А., Посохов И. Н.
Амбулаторное мониторирование пульсовых волн: статус проблемы и перспективы. Позиция российских экспертов

Саранчина Ю. В., Дутова С. В., Килина О. Ю., Ханарин Н. В., Кулакова Т. С.
Роль нейтрофилов в патогенезе атеросклероза

Информация

VIII Международный форум кардиологов и терапевтов 27-29 марта 2019г, г. Москва
ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Перечень материалов, опубликованных в журнале Кардиоваскулярная терапия и профилактика в 2018 году

Research, meta-analyses, registers

Martsevich S. Yu., Lukina Yu. V., Kutishenko N. P., Dmitrieva N. A., Gomova T. A., Drozdetsky S. I., Kudryashov E. A., Lerman O. V., Puchinyan N. F., Skibitsky V. V. on behalf of the working group of the “PRIORITET” research
Features and main problems of treating patients with high and very high cardiovascular risk with statins in real clinical practice (according to the data of the “PRIORITET” research)

Opinion on a problem

Tokmachev R. E., Mukhortova M. S., Budnevsky A. V., Tokmachev E. V., Ovsyannikov E. S.
Comorbidity of chronic heart failure and chronic obstructive pulmonary disease: features of pathogenesis, clinic and diagnostics

Deneka I. E., Rodionov A. V., Fomin V. V.
Treatment of hypertension in obese patients: focus on telmisartan

Reviews

Smirnova M. D., Barinova I. V., Fofanova T. V., Blankova Z. N., Svirida O. N., Ageev F. T., Boytsov S. A.
What “new” factors should be considered when assessing cardiovascular risk?

Sayutina E. V.
Fixed combinations in modern hypertension treatment algorithms

Kotovskaya Yu. V., Rogoza A. N., Orlova Ya. A., Posokhov I. N.
Ambulatory pulse wave monitoring: current and future. Opinion paper of Russian Experts

Saranchina Yu. V., Dutova S. V., Kilina O. Yu., Khanarin N. V., Kulakova T. S.
The role of neutrophils in the pathogenesis of atherosclerosis

Information

VIII International Forum of Cardiologists and Therapists from 27 to 29 March 2019, Moscow
INFORMATION LETTER

Articles published in Cardiovascular Therapy and Prevention 2018