

Российское кардиологическое общество

Государственный
научно-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 включен в Перечень ведущих научных
журналов и изданий ВАК

Журнал включен в SCOPUS
Российский индекс научного цитирования:
SCIENCE INDEX (2014) 1,819
импакт-фактор (2014) 0,866

Правила публикации авторских материалов
и архив номеров: www.rosccardio.ru

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

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

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

Зарубежная подписка (International subscription):
"МК-Periodica" partners or directly:
e-mail: info@periodicals.ru, www.periodicals.ru

Издательство:
ООО "Силица-Полиграф"
115478, Москва, а/я 509;
тел. +7 (499) 323 53 88; факс +7 (499) 324 22 34;
e-mail: cardio.nauka@yandex.ru

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 Леонтьева Е. В.
тел.: +7 (499) 323 53 88,
e-mail: leontyeva.silicea@yandex.ru

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

©КАРДИОВАСКУЛЯРНАЯ ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА

КАРДИОВАСКУЛЯРНАЯ ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА

CARDIOVASCULAR THERAPY AND PREVENTION

Основан в 2002 г.

Том 14 5'2015 / Vol.14 5'2015

Главный редактор

Оганов Р. Г. (Москва)

Заместители главного редактора

Бузиашивили Ю. И. (Москва),

Вёрткин А. Л. (Москва)

Ответственный секретарь

Киселева Н. В. (Москва)

Ответственный редактор номера

Глезер М. Г. (Москва)

Редакционная коллегия

Бойцов С. А. (Москва)

Бритов А. Н. (Москва)

Васюк Ю. А. (Москва)

Вебер В. Р. (Великий Новгород)

Габинский Я. Л. (Екатеринбург)

Галлявич А. С. (Казань)

Глезер М. Г. (Москва)

Гринштейн Ю. И. (Красноярск)

Довгалецкий П. Я. (Саратов)

Драпкина О. М. (Москва)

Задонченко В. С. (Москва)

Кобалава Ж. Д. (Москва)

Кухарчук В. В. (Москва)

Мамедов М. Н. (Москва)

Мартынов А. И. (Москва)

Марцевич С. Ю. (Москва)

Мацкеплишвили С. Т. (Москва)

Небиеридзе Д. В. (Москва)

Недогода С. В. (Волгоград)

Подзолков В. И. (Москва)

Поздняков Ю. М. (Жуковский)

Симонова Г. И. (Новосибирск)

Тюрин В. П. (Москва)

Фишман Б. Б. (Великий Новгород)

Чазова И. Е. (Москва)

Шальнова С. А. (Москва)

Шляхто Е. В. (Санкт-Петербург)

Батыралиев Т. А. (Газiantep, Турция)

Бахшалиев А. Б. (Баку, Азербайджан)

Габинский В. Л. (Атланта, США)

Чумбуридзе В. В. (Тбилиси, Грузия)

Редактор

Киселева Н. В. (Москва)

Шеф-редактор

Родионова Ю. В. (Москва)

Выпускающий редактор

Рыжова Е. В. (Москва)

Корректор

Чекрыгина Л. Л. (Москва)

Ответственный переводчик

Таратухин Е. О. (Москва)

Компьютерная верстка

Андреева В. Ю. (Москва),

Иванова А. Е. (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: oganolv@gnicpm.ru; www.rosccardio.ru

Editor-In-Chief

Oganov R. G. (Moscow)

Deputy Chief Editors

Buziashvili J. I. (Moscow),

Vertkin A. L. (Moscow)

Executive secretary

Kisseleva N. V. (Moscow)

Executive Editor of the issue

Glezer M. G. (Moscow)

Editorial board

Boytsov S. A. (Moscow)

Britov A. N. (Moscow)

Vasyuk Yu. A. (Moscow)

Weber V. R. (Velikiy Novgorod)

Gabinskiy Ja. L. (Yekaterinburg)

Galjavich 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)

Batyraliev T. A. (Gaziantep, Turkey)

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)

Translator

Taratukhin E. O. (Moscow)

Design, desktop publishing

Andreeva V. Yu. (Moscow),

Ivanova A. E. (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: oganolv@gnicpm.ru; www.rosccardio.ru

Содержание

Передовая статья

Суслонова Н. В., Оганов Р. Г., Шевцова Н. Н.
Семейная медицина — оптимальный подход
к профилактике сердечно-сосудистых и других
неинфекционных заболеваний

Оригинальные статьи

Артериальная гипертензия

Курданова М. Х., Бесланев И. А., Батырбекова Л. М.,
Прокопец Е. Н., Эльбаева Р. Н., Курданов Х. А.
Оксид азота и ремоделирование миокарда
у больных артериальной гипертензией в условиях
высокогорья

Гусаковская Л. И., Томашевская Ю. А., Хромова А. А.
Влияние современных антигипертензивных
препаратов на центральное давление
и артериальную ригидность

Адамян К. Г., Тунян Л. Г., Чилингарян А. Л.
Влияние аэробной и резистентной нагрузок
на частоту возникновения фибрилляции
предсердий у больных артериальной гипертензией
и с пароксизмальной фибрилляцией предсердий

Скибицкий В. В., Скибицкий А. В., Фендрикова А. В.
Влияние комбинированной антигипертензивной
терапии на основные показатели структурно-
функционального состояния миокарда левого
желудочка у пациентов с неконтролируемой
артериальной гипертензией и депрессивными
расстройствами

Острый коронарный синдром

Гринштейн И. Ю., Савченко А. А., Гринштейн Ю. И.,
Шимохина Н. Ю., Петрова М. М.
Состояние гемостаза и функциональной
активности нейтрофилов у больных с разной
чувствительностью к ацетилсалициловой кислоте
при остром коронарном синдроме

Инфаркт миокарда

Тавлueva Е. В., Барбараш О. Л.
Взаимосвязь уровней провоспалительных
маркеров у женщин и мужчин в раннем
постинфарктном периоде с годовым прогнозом

Метаболический синдром

Драпкина О. М., Деева Т. А.
Прогностическое значение определения уровня
галектина-3 у пациентов с метаболическим
синдромом и неалкогольной жировой болезнью
печени

Разное

Марцевич С. Ю., Навасардян А. Р., Захарова Н. А.,
Лукьянов М. М.
Новые оральные антикоагулянты: можно ли
результаты международных контролируемых
исследований с этими препаратами переносить
на российских больных?

Contents

Editorial

Suslonova N. V., Oganov R. G., Shevtsova N. N.
Family medicine — the optimal approach to prevention
of cardiovascular and other non-communicable diseases

Original articles

Arterial hypertension

Kurdanova M. Kh., Beslaneev I. A., Bатыrbekova L. M.,
Prokopets E. N., Elbaeva R. N., Kurdanov Kh. A.
Nitric oxide and myocardial remodeling in arterial
hypertension in areas of higher altitudes

Gusakovskaya L. I., Tomashevskaya Yu. A.,
Khromova A. A.
Impact of modern antihypertension medications
on the central pressure and arterial rigidity

Adamyan K. G., Tunyan L. G., Chilingaryan A. L.
Influence of aerobic and resistant load on the risk
of atrial fibrillation in arterial hypertension
and paroxysmal atrial fibrillation

Skibitsky V. V., Skibitsky A. V., Fendrikova A. V.
The impact of combination antihypertension therapy
on the main parameters of structural and functional
condition of the left ventricle myocardium in non-
controlled arterial hypertension with depression
spectrum disorder

Acute coronary syndrome

Grinshtein I. Yu., Savchenko A. A., Grinshtein Yu. I.,
Shimokhina N. Yu., Petrova M. M.
Hemostasis and functional properties of neutrophils
in patients with various sensitivity to acetylsalicylic acid
in acute coronary syndrome

Myocardial infarction

Tavlyueva E. V., Barbarash O. L.
Relation of pro-inflammatory markers in men
and women with one year outcomes after myocardial
infarction

Metabolic syndrome

Drapkina O. M., Deeva T. A.
Prognostic significance of galectin-3 measurement in
patients with metabolic syndrome and non-alcoholic
fatty liver disease

Miscellaneous

Martsevich S. Yu., Navasardian A. R., Zakharova N. A.,
Lukianov M. M.
New oral anticoagulants: is that plausible to implement
the data from international trials to Russian population?

Балыкова Л. А., Ивянский С. А., Широкова А. А., Шекина Н. В., Калабкин Н. А.
Современные подходы и возможности оценки состояния сердечно-сосудистой системы в детском спорте

53

Balykova L. A., Ivyansky S. A., Shirokova A. A., Shchyokina N. V., Kalabkin N. A.
Modern approaches and opportunities for the evaluation of cardiovascular system in childhood sports

Гарганеева Н. П., Таминова И. Ф., Тюкалова Л. И., Ворожцова И. Н., Буховец И. Л., Пашкова Е. Н.
Влияние динамических и статических физических нагрузок на показатели внутрисердечной гемодинамики и физической работоспособности у квалифицированных спортсменов

60

Garganeeva N. P., Taminova I. F., Tyukalova L. I., Vorozhtsova I. N., Bukhovets I. L., Pashkova E. N.
The influence of dynamic and static physical exercises on the parameters of intracardiac hemodynamics and physical endurance in higher-level sportsmen

Эпидемиология и профилактика

Сумин А. Н., Щеглова А. В., Федорова Н. В., Артамонова Г. В.
Значения сердечно-лодыжечного сосудистого индекса у здоровых лиц разного возраста по данным исследования ЭССЕ-РФ в Кемеровской области

67

Epidemiology and prevention

Sumin A. N., Shcheglova A. V., Fedorova N. V., Artamonova G. V.
Values of cardiac-ankle vascular index in healthy people of different age by the data of ESSE-RF study in Kemerovskaya Region

Максимов С. А., Мулерова Т. А., Индукаева Е. В., Данильченко Я. В., Табакаев М. В., Черкасс Н. В., Артамонова Г. В.
Связь сердечно-сосудистого здоровья с профессиональной занятостью населения (ЭССЕ-РФ в Кемеровской области)

73

Maksimov S. A., Mulerova T. A., Indukaeva E. V., Danilchenko Ya. V., Tabakaev M. V., Cherkass N. V., Artamonova G. V.
The relation of cardiovascular health with professional occupation (ESSE-RF in Kemerovo region)

Мнение по проблеме

Мясников Р. П., Благова О. В., Куликова О. В., Мершина Е. А., Харлап М. С., Андреев Е. Ю., Корецкий С. Н., Сердюк С. Е., Базаева Е. В., Виравова И. А., Береговская С. А., Синицын В. Е., Бойцов С. А.
Особенности манифестации некомпактной кардиомиопатии

78

Opinion on a problem

Myasnikov R. P., Blagova O. V., Kulikova O. V., Merzhina E. A., Kharlap M. S., Andreenko E. Yu., Koretsky S. N., Serdyuk S. E., Bazaeva E. V., Virabova I. A., Beregovskaya S. A., Sinitsyn V. E., Boytsov S. A.
The specifics of noncompacted cardiomyopathy manifestation

Обзоры

Каштанова Д. А., Ткачева О. Н., Бойцов С. А.
Микробиота кишечника и факторы кардиоваскулярного риска. Часть 2. Микробиота кишечника и ожирение

83

Reviews

Kashtanova D. A., Tkacheva O. N., Boytsov S. A.
Gut microbiota and cardiovascular risk factors. Part 2. Gut microbiota and obesity

Имаева А. Э., Шальнова С. А.
Оценка сердечно-сосудистого здоровья: старые факторы — новая модель

87

Imaeva A. E., Shalnova S. A.
Cardiovascular health evaluation: former factors — novel model

Информация

Мамедов М. Н.
Итоги Европейского конгресса кардиологов 2015

94

Information

Mamedov M. N.
The results of the European congress of cardiology 2015

УВАЖАЕМЫЕ АВТОРЫ!

Всем, кто ожидают публикацию в журнале “Кардиоваскулярная терапия и профилактика” и “Российский кардиологический журнал” в 2016 году (т.е. имеется подтверждение, что статья принята к печати, но в текущем году не будет опубликована), необходимо сделать подписку на 2016 год на указанный журнал (можно одну на весь авторский коллектив). Подписку можно оформить — <http://roscardio.ru/ru/subscription.html>

Издательство журнала не рассылает авторские экземпляры — ни в бумажном, ни в электронном виде. По дополнительному запросу авторов мы можем передавать авторские экземпляры через нашу редакцию в ГНИЦ ПМ.