

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) 2,803  
импакт-фактор (2014) 1,053

Правила публикации авторских материалов  
и архив номеров: [www.rosccardio.ru](http://www.rosccardio.ru)

Полнотекстовые версии всех номеров размещены  
на сайте Научной Электронной Библиотеки:  
[www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)

Информация о подписке:  
[www.rosccardio.ru/ru/subscription](http://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](mailto:info@periodicals.ru), [www.periodicals.ru](http://www.periodicals.ru)

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

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

©КАРДИОВАСКУЛЯРНАЯ ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА

# КАРДИОВАСКУЛЯРНАЯ ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА

## CARDIOVASCULAR THERAPY AND PREVENTION

Основан в 2002 г.

Том 15 4'2016 / Vol.15 4'2016

### Главный редактор

Оганов Р. Г. (Москва)

### Заместители главного редактора

Бузиашвили Ю. И. (Москва)

Вёрткин А. Л. (Москва)

Погосова Н. В. (Москва)

### Ответственный секретарь

Киселева Н. В. (Москва)

### Ответственный редактор номера

Шальнова С. А. (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: [ogonov@gnicpm.ru](mailto:ogonov@gnicpm.ru); [www.rosccardio.ru](http://www.rosccardio.ru)

### Editor-In-Chief

Oganov R. G. (Moscow)

### Deputy Chief Editors

Buziashvili J. I. (Moscow)

Vertkin A. L. (Moscow)

Pogosova N. V. (Moscow)

### Executive secretary

Kisseleva N. V. (Moscow)

### Executive Editor of the issue

Shalnova S. A. (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)

Batyrallyev 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: [ogonov@gnicpm.ru](mailto:ogonov@gnicpm.ru); [www.rosccardio.ru](http://www.rosccardio.ru)

## Содержание

### Передовая статья

Оганов Р. Г., Драпкина О. М.  
Полиморбидность: закономерности формирования и принципы сочетания нескольких заболеваний у одного пациента

### Оригинальные статьи

#### Инфаркт миокарда

Гарганеева А. А., Кужелева Е. А., Борель К. Н., Паршин Е. А.  
Атипичное течение острого инфаркта миокарда: клинико-анамнестическая характеристика пациентов, тактика ведения и исходы (по данным Регистра острого инфаркта миокарда)

Киреев К. А., Москвичева М. Г., Фокин А. А.  
Новое направление в профилактике инфаркта миокарда — акценты на медико-социальную характеристику пациента

#### Хроническая сердечная недостаточность

Тепляков А. Т., Березикова Е. Н., Шилов С. Н., Гракова Е. В., Торим Ю. Ю., Ефремов А. В., Попова А. А., Пустоветова М. Г., Сабирова А. Ю., Копьева К. В.  
Оценка роли гипергомоцистеинемии и полиморфизма C677T гена метилентетрагидрофолат-редуктазы в развитии хронической сердечной недостаточности

#### Эпидемиология и профилактика

Шальнова С. А., Деев А. Д., Метельская В. А., Евстифеева С. Е., Ротарь О. П., Жернакова Ю. В., Бойцов С. А. от имени участников исследования ЭССЕ-РФ

Информированность и особенности терапии статинами у лиц с различным сердечно-сосудистым риском: исследование ЭССЕ-РФ

Александров А. А., Розанов В. Б., Зволинская Е. Ю., Пугоева Х. С.

Частота факторов риска и вероятность развития фатальных сердечно-сосудистых заболеваний среди мужчин 42-44 лет

Захарова А. В., Лукина Ю. В., Воронина В. П., Толпыгина С. Н., Кутишенко Н. П., Киселева Н. В., Марцевич С. Ю. от имени рабочей группы регистра “ПРОФИЛЬ”

“Портрет” больного ожирением по результатам амбулаторного регистра пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями “ПРОФИЛЬ”

Болотова Е. В., Комиссарова И. М.

Нерациональное питание как фактор риска сердечно-сосудистых заболеваний в сельской популяции Краснодарского края

Гуревич К. Г., Архангельская А. Н., Пустовалов Д. А., Анищенко А. П., Бурдюкова Е. В., Рогозная Е. В.  
Анализ частоты некоторых факторов риска развития сердечно-сосудистых заболеваний у лиц опасных профессий

## Contents

### Editorial

Oganov R. G., Drapkina O. M.  
Polymorbidity: specifics of co-development and concomitance of several diseases in one patient

### Original articles

#### Myocardial infarction

Garganeeva A. A., Kuzheleva E. A., Borel K. N., Parshin E. A.  
Atypical clinical course of the acute myocardial infarction: clinical and anamnestic characteristic of patients, management and outcomes (data from Registry of Acute Myocardial Infarction)

Kireev K. A., Moskvicheva M. G., Fokin A. A.  
Novel direction in myocardial infarction prevention — accent on medical and social characteristics of patient

#### Chronic heart failure

Teplyakov A. T., Berezikova E. N., Shilov S. N., Grakova E. V., Torim Yu. Yu., Efremov A. V., Popova A. A., Pustosvetova M. G., Sabirova A. Yu., Kopieva K. V.  
Evaluation of the role of hyperhomocysteinemia and polymorphism C677T gene of methyltetrahydrofolate-reductase in development of chronic heart failure

#### Epidemiology and prevention

Shalnova S. A., Deev A. D., Metelskaya V. A., Evstifeeva S. E., Rotar O. P., Zhernakova Yu. V., Boytsov S. A. on behalf of ESSE-RF trial workgroup  
Awareness and treatment specifics of statin therapy in persons with various cardiovascular risk: the study ESSE-RF

Aleksandrov A. A., Rozanov V. B., Zvolinskaya E. Yu., Pugoeva Kh. S.  
Risk factor prevalence and probability of fatal cardiovascular events in men 42-44 years old

Zakharova A. V., Lukina Yu. V., Voronina V. P., Tolpygina S. N., Kutishenko N. P., Kiseleva N. V., Martsevich S. Yu. on behalf of “PROFILE” registry workgroup  
An obese patient “portrait” by the results of outpatient cardiovascular registry “PROFILE”

Bolotova E. V., Komissarova I. M.  
Unhealthy diet as cardiovascular risk factor in rural population of Krasnodarski Krai

Gurevich K. G., Arkhangelskaya A. N., Pustovalov D. A., Anishchenko A. P., Burdyukova E. V., Rogoznaya E. V.  
Analysis of prevalence of selected cardiovascular risk factors in dangerous occupations

*Ефанов А. Ю., Сторожок М. А., Шоломов И. Ф., Медведева И. В., Шалаев С. В.*  
Распространенность факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний в неорганизованной популяции жителей тюменского региона 25-64 лет. Результаты исследования ЭССЕ-РФ в Тюменском регионе

60

*Efanov A. Yu., Storozhok M. A., Sholomov I. F., Medvedeva I. V., Shalaev S. V.*  
Prevalence of cardiovascular risk factors in non-organized population of 25-64 year olds in Tyumen region. Results of ESSE-RF study in Tyumen region

*Москвичева М. Г., Белова С. А., Кремлев С. Л., Карпова М. И., Самсонова Н. А.*

Региональные особенности заболеваемости и смертности от болезней системы кровообращения

66

*Moskvicheva M. G., Belova S. A., Kremlev S. L., Karpova M. I., Samsonova N. A.*  
Regional specifics of cardiovascular morbidity and mortality

### Разное

*Озерова И. Н., Метельская В. А., Гаврилова Н. Е.*  
Гендерные особенности субфракционного распределения липопротеинов плазмы крови

70

*Miscellaneous*  
*Ozerova I. N., Metelskaya V. A., Gavrilova N. E.*  
Gender specifics of subfractional plasma lipoproteids distribution

### Мнение по проблеме

*Драпкина О. М., Шепель Р. Н., Елиашевич С. О.*  
Имеет ли место “парадокс ожирения” у пациентов с ишемической болезнью сердца?

75

*Opinion on a problem*  
*Drapkina O. M., Shepel R. N., Eliashevich S. O.*  
Does the “obesity paradox” really take place in coronary heart disease?

*Дробышева Е. С., Токмачев Р. Е., Будневский А. В., Кравченко А. Я.*

Прогностическое значение биомаркеров сердечной кахексии при хронической сердечной недостаточности

80

*Drobysheva E. S., Tokmachev R. E., Budnevsky A. V., Kravchenko A. Ya.*  
Predictive value of cardiac cachexia in chronic heart failure

*Лунева Ю. В., Безуглова Е. И., Поветкин С. В., Корнилов А. А.*

Комплексная оценка комбинированной фармакотерапии больных с сочетанной кардиальной патологией

84

*Luneva Yu. V., Bezuglova E. I., Povetkin S. V., Kornilov A. A.*  
A complex assessment of combination drug therapy in cardiovascular comorbidity

### Обзор

*Дробизhev М. Ю., Кикта С. В., Мачильская О. В.*  
Кардиопсихиатрия. Проблемы перевода

88

*Review*  
*Drobizhev M. Yu., Kikta S. V., Machilskaya O. V.*  
Cardiopsychiatry. Problems of translation