

Департамент здравоохранения
города Москвы

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 следующие индексы
цитирования:
SCOPUS,
Российский индекс научного цитирования:
импакт-фактор (РИНЦ 2012) 0,765

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

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

Информация о подписке: www.roscardio.ru

Подписка через Интернет, архивные номера:
www.akc.ru/rucont/itm/242762
www.rucont.ru/efd/242762?cldren=0

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

Зарубежная подписка (International subscription):
Catalog "Rospechat": 20849, 20435
"MK-Periodica" partners or directly:
e-mail: info@periodicals.ru, 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

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 13 5'2014 / Vol.13 5'2014

Главный редактор

Оганов Р. Г. (Москва)

Заместители главного редактора

Бузиашвили 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)

Задюченко 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)

Шляhto Е. В. (Санкт-Петербург)

Батыралиев Т. А. (Газиантеп, Турция)

Бахшалиев А. Б. (Баку, Азербайджан)

Габинский В. Л. (Атланта, США)

Чумбуридзе В. Б. (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)

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.roscardio.ru

Editor-In-Chief

Oganov R. G. (Moscow)

Deputy Chief Editors

Buziashvili J. I. (Moscow)

Vertkin A. L. (Moscow)

Executive secretary

Kiselyova 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)

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)

Batyraliev T. A. (Gaziantep, Turkey)

Bakhshaliyev A. B. (Baku, Azerbaijan)

Gabinskiy V. L. (Atlanta, USA)

Chumburidze V. B. (Tbilisi, Georgia)

Senior editor

Kiselyova 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)

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.roscardio.ru

Содержание

Оригинальные статьи

Артериальная гипертензия

Гакова Е. И., Акимова Е. В., Кузнецов В. А.
Оценка порога вкусовой чувствительности к поваренной соли как одного из факторов риска артериальной гипертензии у школьников Тюмени

4

Иванов А. П., Мальцев К. А., Эльгардт И. А., Сдобнякова Н. С.
Значение состояния вегетативной нервной системы и показателей артериального давления у больных артериальной гипертензией при их амбулаторном наблюдении в связи с риском их повторной госпитализации

8

Скибицкий В. В., Городецкая Е. В., Фендрикова А. В., Кудряшов Е. А.
Гендерные особенности эффективности комбинированной антигипертензивной терапии у пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца

14

Белов В. В., Меньшиков А. А.
Функции выживаемости в когортах мужчин 40-59 лет в зависимости от наличия артериальной гипертензии и/или перенесенного инфаркта миокарда при различных концентрациях холестерина липопротеинов высокой плотности (по данным 30-летнего наблюдения)

22

Ишемическая болезнь сердца

Дедов Д. В., Мазаев В. П., Рязанова С. В., Эльгардт И. А., Маслов А. Н., Евтюхин И. Ю., Ковальчук А. Н.
Исследование качества жизни при интервенционном и консервативном лечении больных стабильной стенокардией на отдаленных сроках наблюдения

31

Новикова М. В., Глезер М. Г.
Влияние терапии триметазидином на вариабельность ритма сердца у пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца

36

Дроботья Н. В., Дюзжиков А. А., Кудряшова Е. А., Василихина Д. В., Калтыкова В. В.
Влияние ивабрадина на систолическую и диастолическую функцию желудочков сердца у больных ишемической болезнью сердца после прямой реваскуляризации миокарда

45

Кучерявая Н. Г., Боцкарева Е. В., Арутюнов Г. П., Козиолова Н. А., Барбараш О. Л., Бойцов С. А.
Сравнительная эффективность различных лекарственных форм пролонгированных нитратов у больных стабильной стенокардией

52

Сердечная недостаточность

Асташкин Е. И., Круглова М. П., Глезер М. Г., Орехова Н. С., Новикова А. Н., Грачев С. В.
Сравнительное изучение влияния биогенных стимуляторов на образование радикалов кислорода фагоцитами крови пациентов с сердечной недостаточностью в условиях *in vitro*

58

Contents

Original articles

Arterial hypertension

Gakova E. I., Akimova E. V., Kuznetsov V. A.
A Study of the taste sensitivity threshold to the salt as one of arterial hypertension risk factors in schoolchildren of Tyumen

Ivanov A. P., Maltsev K. A., Elgardt I. A., Sdobnyakova N. S.
Significance of the autonomous system condition and blood pressure values in patients with arterial hypertension in their outpatient surveillance with the aim of repeated hospitalization risk assessment

Skibitsky V. V., Gorodetskaya E. V., Fendrikova A. V., Kudryashov E. A.
Gender specifics of the combination antihypertension therapy efficacy in patients with arterial hypertension and ischemic heart disease

Belov V. V., Menshchikov A. A.
Survival functions in 40-59 year old male cohorts according to the presence of arterial hypertension and/or myocardial infarction and various high density lipoproteins concentrations (by the 30-years observation)

Coronary heart disease

Dedov D. V., Mazaev V. P., Ryazanova S. V., Elgardt I. A., Maslov A. N., Evtyukhin I. Yu., Kovalchuk A. N.
The study of life quality in interventional and conservative treatments of the patients with stable angina at delayed observations

Novikova M. V., Glezer M. G.
Trimetazidine therapy influence on heart rate variability in patients with stable ischemic heart disease

Drobotya N. V., Dyuzhikov A. A., Kudryashova E. A., Vasilikhina D. V., Kaltykova V. V.
Ivabradine influence on systolic and diastolic function of heart ventricles in patients with ischemic heart disease after primary revascularization

Kucheryavaya N. G., Bochkareva E. V., Arutyunov G. P., Kozioleva N. A., Barbarash O. L., Boytsov S. A.
Comparison of efficacy of different long-acting nitrates drug compounds in patients with stable angina

Heart failure

Astashkin E. I., Kruglova M. P., Glezer M. G., Orekhova N. S., Novikova A. N., Grachev S. V.
Comparison study of biogenic stimulators influence on reactive oxygen species formation by blood phagocytes in patients with heart failure *in vitro*

Нарушение мозгового кровообращения

Шандалин В. А., Фоякин А. В., Гераскина Л. А., Суслина З. А.

Прогностические факторы кардиальных осложнений после ишемического инсульта (по результатам проспективного наблюдения)

Клинический случай

Протасова Е. А., Фурман Н. В., Титков И. В., Олейник А. О., Гусев К. В.

Спонтанная диссекция коронарной артерии как причина развития острого инфаркта миокарда

Обзоры

Драпкина О. М., Манджиева Б. А.

Сосудистый возраст. Механизмы старения сосудистой стенки. Методы оценки сосудистого возраста

Скрипникова И. А., Алиханова Н. А., Абирова Э. С.
Общие патогенетические механизмы атеросклероза и остеопороза: эластичность артериальной стенки и минеральная плотность кости в зависимости от некоторых параметров репликативного клеточного старения

Шарыкин А. С., Бадтиева В. А., Субботин П. А., Рубаева З. Г., Попова Н. Е., Хохлова М. Н.
Основные направления в формировании морфологических изменений сердца спортсменов

Рецензия

Кобалава Ж. Д., Моисеев С. В., Моисеев В. С.
Основы внутренней медицины

Юбилей

Перова Наталия Владимировна

Cerebral circulation disruption

Shandalin V. A., Fonyakin A. V., Geraskina L. A., Suslina Z. A.

Prognostic factors of cardiac complications after ischemic stroke (by the results of prospective study)

Clinical study

Protasova E. A., Furman N. V., Titkov I. V., Oleynik A. O., Gusev K. V.

Spontaneous dissection of coronary artery as a cause of acute myocardial infarction

Reviews

Drapkina O. M., Mandzhieva B. A.

A vessel age. Mechanisms of vessel wall ageing. Methods of assessment

Skripnikova I. A., Alikhanova N. A., Abirova E. S.
Common pathogenetic mechanisms of atherosclerosis and osteoporosis: elasticity of arterial wall and mineral density of the bone according to some parameters of replication cell ageing

Sharykin A. S., Badtieva V. A., Subbotin P. A., Rubaeva Z. G., Popova N. E., Khokhlova M. N.
The main directions of morphological heart changes in sportsmen development

Review of a book

Kobalava Zh. D., Moiseev S. V., Moiseev V. S.
The principles of internal medicine

Jubilee

Natalia V. Perova

64

70

74

83

94

103

104