Российское кардиологическое общество

Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины

КАРДИОВАСКУЛЯРНАЯ ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА

CARDIOVASCULAR THERAPY AND PREVENTION

Основан в 2002 г.

Том 16 1’2017 / Vol.16 1’2017

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, WoS, PubMed, EBSCO
Российский индекс научного цитирования: SCIENCE INDEX (2014) 2,803
импакт-фактор (2014) 1,053

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/ru/subscription

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

Зарубежная подписка (International subscription):
"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

Главный редактор	**Editor-In-Chief**
Оганов Р. Г. (Москва)	*Oganov R. G.* (Moscow)
Заместители главного редактора	**Deputy Chief Editors**
Бузиашвили Ю. И. (Москва)	*Buziashvili J. I.* (Moscow)
Вёрткин А. Л. (Москва)	*Vertkin A. L.* (Moscow)
Погосова Н. В. (Москва)	*Pogosova N. V.* (Moscow)
Ответственный секретарь	**Executive secretary**
Киселева Н. В. (Москва)	*Kisseleva N. V.* (Moscow)
Ответственный редактор номера	**Executive Editor of the issue**
Оганов Р. Г. (Москва)	*Oganov R. G.* (Moscow)
Редакционная коллегия	**Editorial board**
Бойцов С. А. (Москва)	*Boytsov S. A.* (Moscow)
Бритов А. Н. (Москва)	*Britov A. N.* (Moscow)
Васюк Ю. А. (Москва)	*Vasyuk Yu. A.* (Moscow)
Вебер В. Р. (Великий Новгород)	*Weber V. R.* (Velikiy Novgorod)
Габинский Я. Л. (Екатеринбург)	*Gabinskiy Ja. L.* (Yekaterinburg)
Галявич А. С. (Казань)	*Galjavich A. S.* (Kazan’)
Глезер М. Г. (Москва)	*Glezer M. G.* (Moscow)
Гринштейн Ю. И. (Красноярск)	*Greenstein Yu. I.* (Krasnoyarsk)
Довгалевский П. Я. (Саратов)	*Dovgalevskiy P. Ja.* (Moscow)
Драпкина О. М. (Москва)	*Drapkina O. M.* (Moscow)
Задионченко В. С. (Москва)	*Zadionchenko V. C.* (Moscow)
Кобалава Ж. Д. (Москва)	*Kobalava Zh. D.* (Moscow)
Кухарчук В. В. (Москва)	*Kukharchuk V. V.* (Moscow)
Мамедов М. Н. (Москва)	*Mamedov M. N.* (Moscow)
Мартынов А. И. (Москва)	*Martynov A. I.* (Moscow)
Марцевич С. Ю. (Москва)	*Martsevich S. Yu.* (Moscow)
Мацкеплишвили С. Т. (Москва)	*Matskeplishvili S. I.* (Moscow)
Небиеридзе Д. В. (Москва)	*Nebieridze D. V.* (Moscow)
Недогода С. В. (Волгоград)	*Nedogoda S. V.* (Volgograd)
Подзолков В. И. (Москва)	*Podzolkov V. I.* (Moscow)
Поздняков Ю. М. (Жуковский)	*Pozdnyakov Yu. M.* (Zhukovskiy)
Симонова Г. И. (Новосибирск)	*Simonova G. I.* (Novosibirsk)
Тюрин В. П. (Москва)	*Tyurin V. P.* (Moscow)
Фишман Б. Б. (Великий Новгород)	*Fishman B. B.* (Velikiy Novgorod)
Чазова И. Е. (Москва)	*Chazova I. E.* (Moscow)
Шальнова С. А. (Москва)	*Shalnova S. A.* (Moscow)
Шляхто Е. В. (Санкт-Петербург)	*Shljahto E. V.* (St-Petersburg)
Батыралиев Т. А. (Газиантеп, Турция)	*Batyraliev T. A.* (Gaziantep, Turkey)
Бахшалиев А. Б. (Баку, Азербайджан)	*Bakhshaliyev A. B.* (Baku, Azerbaijan)
Габинский В. Л. (Атланта, США)	*Gabinskiy V. L.* (Atlanta, USA)
Чумбуридзе В. Б. (Тбилиси, Грузия)	*Chumburidze V. B.* (Tbilisi, Georgia)
Редактор	**Senior editor**
Киселева Н. В. (Москва)	*Kisseleva N. V.* (Moscow)
Шеф-редактор	**Managing editors**
Родионова Ю. В. (Москва)	*Rodionova Yu. V.* (Moscow)
Выпускающий редактор	
Рыжова Е. В. (Москва)	*Ryzhova E. V.* (Moscow)
Корректор	**Proofreader**
Чекрыгина Л. Л. (Москва)	*Chekrygina L. L.* (Moscow)
Ответственный переводчик	**Translator**
Таратухин Е. О. (Москва)	*Taratukhin E. O.* (Moscow)
Компьютерная верстка	**Design, desktop publishing**
Андреева В. Ю. (Москва), *Иванова А. Е.* (Москва)	*Andreeva V. Yu.* (Moscow), *Ivanova A. E.* (Moscow)

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: oganov@gnicpm.ru; *www.roscardio.ru*

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; *www.roscardio.ru*

Содержание

Contents

Передовая статья

Editorial

Оганов Р. Г., Масленникова Г. Я.
Индивидуальная профилактика сердечно-сосудистых заболеваний. Позиция европейских кардиологических обществ — 4

Oganov R. G., Maslennikova G. Ya.
Individual prevention of cardiovascular diseases. The position of European cardiovascular societies

Согласованное мнение экспертов

Position agreement of the experts

Согласованное мнение экспертов Российской ассоциации геронтологов и гериатров, Геронтологического общества при Российской академии наук, Российского медицинского общества по артериальной гипертонии
Лечение артериальной гипертонии у пациентов 80 лет и старше и пациентов со старческой астенией — 8

A position agreement of the experts of Russian association of gerontologists and geriatricians, Gerontological society of Russian Academy of Sciences, Russian medical society for arterial hypertension
Arterial hypertension management in patients aged older than 80 years and patients with the senile asthenia

Оригинальные статьи

Original articles

Артериальная гипертония

Arterial hypertension

Олейников В. Э., Моисеева И. Я., Мельникова Е. А., Томашевская Ю. А., Авдеева И. В.
Клиническая ценность показателей локальной и региональной сосудистой ригидности, возможности фармакологической коррекции — 22

Oleynikov V. E., Moiseeva I. Ya., Melnikova E. A., Tomashevskaya Yu. A., Avdeeva I. V.
Clinical value of the parameters of local and regional vascular rigidity, ways for pharmacological correction

Ефанов А. Ю., Сторожок М. А., Шоломов И. Ф., Медведева И. В., Шалаев С. В.
Особенности распространенности артериальной гипертонии и эффективность ее лечения среди лиц 25-64 лет в Тюменском регионе — 27

Efanov A. Yu., Storojok M. A., Sholomov I. F., Medvedeva I. V., Shalaev S. V.
The specifics of hypertension prevalence in Tyumenskaya Region and its treatment efficacy among inhabitants of 25-64 year old

Инфаркт миокарда

Myocardial infarction

Таратухин Е. О., Кудинова М. А., Шайдюк О. Ю., Головкина А. Л., Васляева С. Н.
Человекоцентрированное интервью как инструмент клинической работы с больными инфарктом миокарда — 34

Taratukhin E. O., Kudinova M. A., Shaydyuk O. Yu., Golovkina A. L., Vaslyaeva S. N.
Person-centered interview as a tool for clinical work in myocardial infarction setting

Азаров А. В., Семитко С. П., Глезер М. Г., Ахрамович Р. В., Малороев А. И., Мельниченко И. С., Атаров Г. Ю., Лебедев А. В.
Результаты отсроченного эндоваскулярного вмешательства у больных острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST, обусловленным массивным тромбозом инфаркт-ответственной коронарной артерии — 40

Azarov A. V., Semitko S. P., Glezer M. G., Akhramovich R. V., Maloroev A. I., Melnichenko I. S., Atarov G. Yu., Lebedev A. V.
The results of delayed endovascular intervention in ST elevation acute myocardial infarction due to thrombotic occlusion of coronary artery

Аритмии сердца

Arrhythmias

Тарасов А. В., Давтян К. В., Марцевич С. Ю., Шатахцян В. С.
Оценка эффективности катетерной изоляции устьев легочных вен для лечения пароксизмальной формы фибрилляции предсердий на фоне применения антиаритмической терапии в раннем послеоперационном периоде (исследование ПРУФ) — 46

Tarasov A. V., Davtyan K. V., Martsevich S. Yu., Shatakhtsyan V. S.
Assessment of the efficacy of catheter isolation of pulmonary veins ostia for treatment of paroxysmal atrial fibrillation with antiarrhythmic therapy in early post-surgery period (the PRUF study)

Стрельцова Л. И., Ткачева О. Н., Плохова Е. В., Акашева Д. У., Стражеско И. Д., Дудинская Е. Н., Бойцов С. А.
Возрастные изменения вариабельности ритма сердца и их связь с длиной теломер лейкоцитов — 54

Streltsova L. I., Tkacheva O. N., Plokhova E. V., Akasheva D. U., Strajesko I. D., Dudinskaya E. N., Boytsov S. A.
Age-related changes in heart rate variability and their relation with leucocyte telomere length

Кардиореабилитация | *Cardiorehabilitation*

Володина К. А., Линчак Р. М., Ачкасов Е. Е., Алаева Е. Н., Тхай Н. В., Булгакова О. В. Эффективность 12-недельной амбулаторной физической кардиореабилитации пациентов, перенесших острый коронарный синдром без подъема сегмента ST с чрескожным коронарным вмешательством на инфаркт-связанной артерии	61	*Volodina K. A., Linchak R. M., Achkasov E. E., Alaeva E. N., Tkhay N. V., Bulgakova O. V.* Effectiveness of 12-week outpatient physical rehabilitation of patients after non-ST-elevation acute coronary syndrome with percutaneous coronary intervention on infarction-relevant artery

Фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний | Pharmacotherapy of cardiovascular diseases

Марцевич С. Ю., Лукина Ю. В., Кутишенко Н. П., Воронина В. П., Дмитриева Н. А., Захарова А. В., Лерман О. В., Гарганеева А. А., Гомова Т. А., Дроздецкий С. И., Чесникова О. И. от имени рабочей группы исследования ГРАНАТ-1 Изучение приверженности терапии у пациентов с метаболическим синдромом на примере нового комбинированного антигипертензивного препарата рамиприла и амлодипина по результатам наблюдательного исследования ГРАНАТ-1	67	*Martsevich S. Yu., Lukina Yu. V., Kutishenko N. P., Voronina V. P., Dmitrieva N. A., Zakharova A. V., Lerman O. V., Garganeeva A. A., Gomova T. A., Drozdetsky S. I., Chesnikova O. I. on behalf of the trial workgroup GRANAT-1* Study of patients adherence to treatment in metabolic syndrome, with the novel combination antihypertension compound of ramipril and amlodipine by the data of observational study GRANAT-1
Троицкая Е. А., Старостина Е. С., Кобалава Ж. Д. Эффективность азилсартана медоксомила в отношении суточного профиля периферического и центрального артериального давления и артериальной ригидности у пациентов с артериальной гипертонией и сахарным диабетом 2 типа	74	*Troitskaya E. A., Starostina E. S., Kobalava Zh. D.* Efficacy of azilsartan medoxomil on the daily profile of peripheral and central arterial pressure and arterial stiffness in hypertensives with type 2 diabetes
Гайсин И. Р., Рычкова Л. В., Газимзянова А. С., Ларина О. Н., Максимов Н. И., Галимова А. А., Гуреева В. Н., Помосов С. А., Широбокова Е. Г., Пономарева А. А., Николаева Н. Б., Шилина Л. В., Иванова Л. В., Жуйкова М. Ю., Максимов Н. Н., Богданова И. В., Чечетова Н. Н., Тимонин Д. В. Эффективность мультидисциплинарной системы оказания помощи при легочной гипертензии	82	*Gaisin I. R., Richkova L. V., Gazimzyanova A. S., Larina O. N., Maximov N. I., Galimova A. A., Gureeva V. N., Pomosov S. A., Shirobokova E. G., Ponomareva A. A., Nikolaeva N. B., Shilina L. V., Ivanova L. V., Zhuykova M. Yu., Maximov N. N., Bogdanova I. V., Chechetova N. N., Timonin D. V.* Efficacy of multidisciplinary management of pulmonary hypertension

Мнение по проблеме | Opinion on a problem

Лукина Ю. В., Кутишенко Н. П., Марцевич С. Ю. Приверженность лечению: современный взгляд на знакомую проблему	91	*Lukina Yu. V., Kutishenko N. P., Martsevich S. Yu.* Treatment adherence: modern view on a well known issue
Колпакова А. Ф. О связи между инсультом и загрязнением воздуха взвешенными частицами. Меры профилактики	96	*Kolpakova A. F.* On the relation of stroke and air pollution with particulate matter. Prevention actions
Мясников Р. П., Куликова О. В., Харлап М. С., Корецкий С. Н., Андреенко Е. Ю., Мершина Е. А., Синицын В. Е., Бойцов С. А. Некомпактный миокард левого желудочка: вторичная профилактика тромбоэмболических осложнений	100	*Myasnikov R. P., Kulikova O. V., Kharlap M. S., Koretsky S. N., Andreenko E. Yu., Mershina E. A., Sinitsin V. E., Boytsov S. A.* Non-compaction myocardium of the left ventricle: secondary prevention of thromboembolism

Информация | Information

X Юбилейная международная конференция “Профилактическая кардиология 2017”	105	X Anniversary international conference “Preventive cardiology 2017”