

АТЕРОСКЛЕРОЗ

Научно-практический журнал

2016

Основан в 2004 г.

Том 12

№ 1

МОСКВА

2016

«АТЕРОСКЛЕРОЗ»

научно-практический журнал

Основан в 2004 г.

УЧРЕДИТЕЛЬ ЖУРНАЛА

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт терапии и профилактической медицины»

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

630089, г. Новосибирск, ул. Б. Богаткова, 175/1

ФГБНУ «НИИ терапии и профилактической медицины»

Тел.: (383) 267-47-43; 211-75-08

Тел.-факс: (383) 264-25-16

E-mail: atherosclerоз@gmail.com

Журнал зарегистрирован Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций за № ПИ 77-17819 от 9 марта 2004 г.

Периодичность: 4 раза в год

Журнал включен в перечень ведущих рецензируемых научных изданий и журналов, рекомендуемых ВАК для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук

Ответственность за достоверность рекламных публикаций несет рекламодатель

Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения редакции

В статьях представлена точка зрения авторов, которая может не совпадать с мнением редакции

Подписаться на журнал можно по каталогу «Газеты и журналы» агентства «Роспечать», индекс 36523

Редактор А.А. Легкая
Художественный редактор К.В. Грекова
Оператор электронной верстки С.А. Пахомов

Подписано в печать 01.04.2016. Формат 60×84/8.
Усл. печ. л. 8.25. Тираж 1000 экз.
Заказ № 2401. Цена свободная

Отпечатано в типографии
ООО «Красногорский
полиграфический комбинат».
107140, г. Москва,
пер. 1-й Красносельский, д.3, оф.17.

<http://www.sibran.ru/atherosclerоз.htm>

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор: Ю. П. Никитин — академик РАН, д. м. н., профессор, руководитель академической группы ФГБНУ «НИИ терапии и профилактической медицины», Новосибирск.

Зам. главного редактора: В. В. Кухарчук — член-корр. РАН, д. м. н., профессор, руководитель отдела ФГУ «Российский кардиологический научно-производственный комплекс» Минздрава России, Москва.

Ответственный секретарь: Д. В. Денисова — д. м. н., в. н. с., ФГБНУ «НИИ терапии и профилактической медицины», Новосибирск.

ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ:

О. Л. Барбараш — д. м. н., профессор, директор ФГБНУ «НИИ комплексных проблем сердечнососудистых заболеваний», Кемерово.

М. И. Воевода — член-корр. РАН, д. м. н., профессор, директор ФГБНУ «НИИ терапии и профилактической медицины», Новосибирск.

А. Козлов — академик РАН, д. м. н., профессор, ФГБНУ «НИИ клинической иммунологии», Новосибирск.

А. Д. Куимов — д. м. н., профессор, зав. кафедрой факультетской терапии ГБОУ ВПО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, Новосибирск.

К. Малютин — д. м. н., профессор, зав. лабораторией этиопатогенеза и клиники внутренних заболеваний ФГБНУ «НИИ терапии и профилактической медицины», Новосибирск.

К. Ю. Николаев — д. м. н., профессор, зав. лабораторией неотложной терапии ФГБНУ «НИИ терапии и профилактической медицины», Новосибирск.

И. В. Осипова — д. м. н., профессор, зав. кафедрой факультетской терапии ФГБУ ВПО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России, Барнаул.

А. Н. Рябиков — д. м. н., профессор, в. н. с. ФГБНУ «НИИ терапии и профилактической медицины», Новосибирск.

Г. И. Симонова — д. м. н., профессор, зав. лабораторией клинко-популяционных и профилактических исследований терапевтических и эндокринных заболеваний ФГБНУ «НИИ терапии и профилактической медицины», Новосибирск.

А. В. Сусеков — д. м. н., профессор, Институт кардиологии им. А.Л. Мясникова Российского кардиологического научно-производственного комплекса Минздрава России, Москва.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Д. М. Аронов — д. м. н., профессор, зав. лабораторией кардиологической реабилитации ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России, Москва.

Л. С. Барбараш — академик РАН, д. м. н., профессор, главный врач МБУЗ «Кемеровский кардиологический диспансер», Кемерово.

С. А. Бойцов — д. м. н., профессор, директор ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России, Москва.

В. В. Власов — академик РАН, директор Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН, Новосибирск.

В. И. Волков — д. м. н., профессор, зав. кафедрой атеросклероза и ИБС Национального института терапии им. М. Т. Малой НАМНУ, Харьков, Украина.

М. Караськов — академик РАН, д. м. н., профессор, директор ФГБУ «НИИ патологии кровообращения им. академика Е. Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск.

Р. С. Карпов — академик РАН, д. м. н., профессор, директор ФГБНУ «НИИ кардиологии», Томск.

О. В. Коркушко — член-корр. РАН, академик НАМИ Украины, д. м. н., профессор, зав. клиническим отделом ГУ «Институт геронтологии им. Д. Ф. Чеботарева» НАМИ Украины, Киев, Украина.

Р. Г. Оганов — академик РАН, д. м. н., профессор, главный научный сотрудник ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России, Москва.

П. Пузырев — академик РАН, д. м. н., профессор, директор ФГБНУ «НИИ молекулярной генетики», Томск.

В. Н. Смирнов — академик РАН, директор НИИ экспериментальной кардиологии Российского кардиологического научно-производственного комплекса Минздрава России, Москва.

Е. В. Шляхто — академик РАН, директор ФГБУ «Федеральный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург.

Ян А. Стассен — профессор медицины, руководитель отдела гипертонии и сердечно-сосудистой эпидемиологии Университета Лювена, Лювен, Бельгия.

Мартин Бобак — профессор эпидемиологии. Университетский Колледж Лондона, Лондон, Великобритания.

Свен Эббссон — профессор. Университет Аляски,

АТЕРОСКЛЕРОЗ

Основан в 2004 г.

Выходит 4 раза в год

2016

Научно-практический журнал

Том 12, № 1

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Пфаргер Ю. А., Иванов В. В., Ратькин А. В., Кайдаш О. А., Цыганов, М. М., Чучалин В. С., Адекенов С. М., Новицкий В. В., Рязанцева Н. В.**
Влияние сесквитерпенового γ -лактона ахиллина на уровень липидов и экспрессию мРНК ключевых генов метаболизма липидов в клеточной культуре гепатомы линии НТС 5
- Николаев К. Ю., Урванцева И. А., Милованова Е. В., Сеитов А. А., Лифшиц Г. И.**
Ассоциации метеорологических факторов с осложнениями госпитального этапа инфаркта миокарда в г. Сургуте..... 13
- Тимошенко Н. А., Рагино Ю. И., Пушкина О. В., Чернявский А. М., Цымбал С. Ю., Воевода М. И.** Электрофизиологические признаки поражения миокарда, ассоциированные с метаболическим синдромом и его компонентами, у мужчин с коронарным атеросклерозом 19
- Сумин А. Н., Колмыкова Ю. А., Кухарева И. Н., Отт М. В., Сумин Д. А., Водопьянова Н. И., Морквенас А. А., Трубникова О. А., Коваленко А. В., Доронин Б. М.** Клиническое значение лодыжечно-плечевого индекса в стационарном лечении больных с острым нарушением мозгового кровообращения 28
- Фомичева М. Л., Воевода М. И., Захарова М. А.** Социально-демографический портрет пациента центра здоровья Новосибирской области в организации мероприятий по профилактике сердечно-сосудистых заболеваний 35
- Цыганкова Д. П., Мулерова Т. А., Огарков М. Ю., Саарела Е. Ю., Казачек Я. В., Барбараш О. Л.** Условия проживания и распространенность ожирения как фактора риска сердечно-сосудистых заболеваний среди жителей горной Шории 40

ОБЗОРЫ

- Кручинина М. В., Курилович С. А., Громов А. А., Шварц Я. Ш., Кручинин В. Н., Рыхлицкий С. В., Володин А. А.**
Кардиометаболические факторы и колоректальный рак 46
- Багрий А. Э., Дядык А. И., Хоменко М. В., Цыба И. Н., Ефременко В. А., Щукина Е. В., Приколота О. А.** Гиполипидемические препараты: возможности и перспективы применения
Сообщение 1. НЕ-статиновые гиполипидемические лекарственные средства..... 61

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- IX Сибирский научный гастроэнтерологический форум – 2015:**
обсуждение междисциплинарных проблем. 69
- Информация для авторов по написанию статьи в журнал «Атеросклероз» 72

ATEROSKLEROZ

Since 2004

4 issues per year

2016

Research and Practical Journal

Volume 12, No. 1

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

- Pfargher Iu. A., Ivanov V. V., Ratkin A. V., Kaidash O. A., Tsyganov M. M., Chuchalin V. S., Adekenov S. M., Novitsky V. V., Ryazantseva N. V.** Effect of sesquiterpene γ -lactone achillin on level of lipids and expression mRNA of key genes of lipid metabolism in hepatoma tissue culture (HTC) 5
- Nikolaev K. Y., Urvantseva I. A., Milovanova E. V., Seitov A. A., Lifshitz G. I.** Associations of weather factors with complications of hospital myocardial infarction in Surgut 13
- Timoshenko N. A., Ragino Yu. I., Pushkina O. V., Chernyavskii A. M., Tsimbal S. Yu., Voevoda M. I.** Electrophysiological signs of myocardial damage associated with the metabolic syndrome and its components in men with coronary atherosclerosis 19
- Sumin A. N., Kolmykova Iu. A., Kuhareva I. N., Ott M. V., Sumin D. A., Vodopiyanova N. I., Morkvenas A. A., Trubnikova O. A., Kovalenko A. V., Doronin B. M.** Clinical significance of pathological ankle-brachial index in patients with acute ischemic stroke 28
- Fomicheva M. L., Voevoda M. I., Zaharova M. A.** Social and demographic portrait of patient's health center of the novosibirsk region for the organization of activities for the prevention of cardiovascular diseases 35
- Tsygankova D. P., Mulerova T. A., Ogarkov M. Yu., Saarela E. Yu., Kazachek Ya. V., Barbarash O. L.** Effect of living conditions on the prevalence of obesity as a risk factor for cardiovascular disease among residents of mountain Shoria 40

REVIEWS

- Kruchinina M. V., Kurilovich S. A., Gromov A. A., Schwartz Ya. Sh., Kruchinin V. N., Ryhlitsky S. V., Volodin A. A.** Cardiometabolic factors and colorectal cancer 46
- Bagriy A. E., Dyadyk A. I., Khomenko M. V., Tsiba I. N., Efremenko V. A., Shchukina E. V., Prikolota O. A.** Hypolipidemic medications: current use and future perspectives. Part 1. Non-statin hypolipidemic medications 61

INFORMATION

- X Siberian scientific Gastroenterological Forum – 2015: discussion of interdisciplinary problems. 69
- Information for authors 72