

«АТЕРОСКЛЕРОЗ»

научно-практический журнал

Основан в 2004 г.

УЧРЕДИТЕЛЬ ЖУРНАЛА

Учреждение Российской академии
медицинских наук
Научно-исследовательский институт
терапии СО РАМН

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

630089, г. Новосибирск,
ул. Б. Богаткова, 175/1
ГУ НИИ терапии СО РАМН
Тел.: (383) 267-47-43; 211-75-08
Тел.-факс: (383) 264-25-16
E-mail: office@iimed.ru

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

Периодичность: 2 раза в год

Ответственность за достоверность
рекламных публикаций несет
рекламодатель

Полное или частичное воспроизведе-
ние материалов, опубликованных в
журнале, допускается только с пись-
менного 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,
или в отделе маркетинга Издательства
СО РАН

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор *Ю.П. Никитин*
Зам. главного редактора *В.В. Кухарчук*
Ответственный секретарь *Д.В. Денисова*

ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ

О.А. Беркович (Санкт-Петербург)
М.И. Воевода (Новосибирск)
М.И. Душкин (Новосибирск)
В.А. Козлов (Новосибирск)
А.Д. Куимов (Новосибирск)
Г.И. Лифшиц (Новосибирск)
В.В. Ляхович (Новосибирск)
С.К. Малютина (Новосибирск)
Л.Е. Панин (Новосибирск)
Г.И. Симонова (Новосибирск)
А.В. Сусеков (Москва)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Д.М. Аронов (Москва)
С.А. Бойцов (Москва)
В.В. Власов (Новосибирск)
А.М. Караськов (Новосибирск)
Р.С. Карпов (Томск)
А.Н. Климов (Санкт-Петербург)
Р.Г. Оганов (Москва)
В.П. Пузырев (Томск)
В.Н. Смирнов (Москва)
Г.А. Толстиков (Новосибирск)
Е.В. Шляхто (Санкт-Петербург)

Редактор *И.А. Абрамова*

Художественный редактор *Е.В. Сентябова*

Оператор электронной верстки *С.Ю. Бадалян*

Подписано в печать 10.06.2011. Формат 60×84/8. Бумага офсетная. Гарнитура Newton.
Уч.-изд. л. 11,5. Усл. печ. л. 13,02. Тираж 1000 экз. Заказ № 196. Цена свободная

Издательство СО РАН
630090, Новосибирск, Морской просп., 2
E-mail: psb@ad-sbras.nsc.ru
Тел.: (383)330-80-50

Отпечатано в Издательстве СО РАН
Интернет-магазин Издательства СО РАН
<http://www.sibran.ru>

АТЕРОСКЛЕРОЗ

Научно - практический журнал

2011

Основан в 2004 г.

Том 7

№ 1

НОВОСИБИРСК
ИЗДАТЕЛЬСТВО СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

АТЕРОСКЛЕРОЗ

Основан в 2004 г.

Выходит 2 раза в год

2011

Научно-практический журнал

Том 7, № 1

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Коненков В.И., Шевченко А.В., Прокофьев В.Ф., Воевода М.И.** Полиморфизм генов белков – регуляторов воспаления при атеросклерозе, осложненном развитием острого инфаркта миокарда 5
- Груздева О.В., Барбараш О.Л., Паличева Е.И., Дылева Ю.А., Кашталап В.В., Поликутина О.М., Акбашева О.Е.** Роль свободных жирных кислот в развитии клинических осложнений атеросклероза 19
- Бойко Е.Р., Овечкин А.О., Канева А.М., Потолицына Н.Н.** Взаимосвязь уровней мочевой кислоты и аполипопротеина Е в крови у лиц с нормо- и гиперлипидемией 26
- Кузнецов А.А., Христофоров К.Н., Крупа Т.М., Латынцева Л.Д., Лапицкая И.В., Авдеева Е.М., Тихонова Е.Г., Николаев К.Ю., Рымар О.Д., Никитин Ю.П.** Современные показатели жесткости артериальной стенки 31

ОБЗОРЫ

- Душкин М.И.** Вакцины против атеросклероза: настоящее и будущее 35
- Волков В.И., Исаева А.С.** Ишемическая болезнь сердца у женщин: особенности диагностики и лечения 45
- Никитин Ю.П., Симонова Г.И., Хорева М.А., Воробьев Р.И., Воробьева Е.Н., Шумахер Г.И., Осипова И.В., Куперман И.Б.** Роль дисфункции эндотелия в патогенезе атеросклероза 60
- Григорьева И.Н., Щербакова Л.В.** Липидный профиль при желчно-каменной болезни: новые перспективы 70

ЮБИЛЕИ

- Институту терапии СО РАМН – 30 лет 76

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- Диагностика и коррекция нарушений липидного обмена с целью профилактики и лечения атеросклероза. Российские рекомендации. IV пересмотр (2009 год) (продолжение) 78
- Резолюция Всероссийского конгресса с международным участием «Психосоциальные факторы и внутренние болезни: состояние и перспективы». Новосибирск, 12–13 мая 2011 г. 107

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Информационное письмо № 1: Региональная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы профилактики терапевтических заболеваний в подростковом возрасте». Новосибирск, Россия, 29 ноября 2011 г. 109

НОВОСИБИРСК
ИЗДАТЕЛЬСТВО СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ATEROSCLEROSZ

Since 2004

Published twice a year

2011

Research and Practical Journal

Volume 7, No. 1

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

- Konenkov V.I., Shevchenko A.V., Prokofiev V.F., Voevoda M.I.** Genes polymorphism of proteins – regulators – of the inflammation at atherosclerosis complicated with development of myocardium infarct 5
- Gruzdeva O.V., Barbarash O.L., Palicheva E.I., Dyleva Y.A., Kashtalap V.V., Polikutina O.M.** The role of free fatty acids in the development of clinical complications of atherosclerosis 19
- Boijko E.R., Ovechkin A.O., Kaneva A.M., Potolitsyna N.N.** Interconnection at the level of uric acid and apolipoprotein E in the blood of persons with normal and hyper lipidemia 26

REVIEWS

- Dushkin M.I.** Atherosclerosis vaccine: the present and the future 31
- Volkov V.I., Isayeva A.S.** Diagnostic and treatment features of ischemic heart disease in women 45
- Nikitin J.P., Simonova G.I., Khoreva M.A., Vorobiov R.I., Vorobiova E.N., Shumacher G.I., I.V. Osipova, I.B. Kyperman** Role of endothelial dysfunction in pathogenesis of atherosclerosis 60
- Grigorieva I.N., Scherbakova L.V.** Lipid profile in Gallstone disease: new perspectives 70

JUBILEES

- Institute of Internal Medicine SB RAMS – 30 years 76

OFFICIAL DOCUMENTS

- Diagnostics and correction of the disorders of lipid exchange for the purpose of prophylactics and therapy of atherosclerosis. Russian recommendations. IV revision (2009 year) (continuation) 78
- Resolution of the All-Russia Congress with international participation «Psychosocial factors and internal diseases: state and outlooks». Novosibirsk, May 12–13, 2011 107

INFORMATION RECORDS

- Information letter No. 1. Regional scientific and practical conference «Urgent problems of the prophylactics of therapeutic diseases in the juvenile age». Novosibirsk, Russia, November 29, 2011. 109

© НИИ терапии СО РАМН, 2011
© Оформление.
Издательство СО РАН, 2011

NOVOSIBIRSK
PUBLISHING HOUSE OF THE SIBERIAN BRANCH
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES