

КАРДИОЛОГИЯ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

KARDIOLOGIJA

MONTHLY JOURNAL

2'2011**Том 51**

Журнал "Кардиология" осуществляет информационную и издательскую поддержку Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации и Всероссийского научного общества кардиологов

"Кардиология" – рецензируемый научно-практический журнал.

Основан в 1961 году

Учредитель журнала Региональная общественная организация популяризации научно-медицинской литературы "Кардиомаг"

Зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия

ПИ № ФС77-26694 от 22 декабря 2006 г.

"Кардиология" цитируется и индексируется в "Index Medicus" и "Current Contents"

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

117420, Москва,

ул. Профсоюзная, д. 57, подъезд 3

Тел. (факс): (495) 332-02-47,

(моб. тел.) 8-926-203-82-02

E-mail: kruglova@bionika.ru,

kruglova-cardio@mail.ru,

www.cardio-journal.ru

Зав. редакцией: Круглова И.М.

Научные редакторы:

Лякишев А.А., Савина Н.М.,

Явелов И.С.

ИЗДАТЕЛЬ

ООО "Издательский дом "Бионика"

Юридический адрес: 117420, Москва,

ул. Профсоюзная, д. 57

Генеральный директор: Красивская И.Г.

Размещение рекламы:

ООО "Лонч-М"

Директор: Мосцевая В.В.

Руководитель отдела рекламы:

Кочеткова И.Л.

Тел.: (495) 786-25-57

E-mail: kochetkova@launch-m.ru

Отдел по работе с рекламными

агентствами:

Директор: Ахметова С.В.

E-mail: ra@bionika.ru

Подписка и распространение:

Тел.: (495) 332-02-63; 332-02-68

E-mail: subscription@bionika.ru

Отдел дизайна и верстки:

Лындина М.А., Останкова Е.С.,

Полякова М.И., Смирнов А.И.

Индекс 71440

Для индивидуальных подписчиков

Индекс 71441

Для предприятий и организаций

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор Ю.Н.Беленков

Зам.гл.редактора Б.А.Сидоренко

Отв. секретарь А.А.Лякишев

А.В.Ардашев, А.П.Голиков, С.П.Голицын,
Н.А.Грацианский, Д.А.Затейщиков, В.И.Капелько,
Ю.А.Карпов, Ж.Д.Кобалава,
В.Ю.Мареев, Р.Г.Оганов, Н.Р.Палеев,
Г.В.Погосова, А.В.Покровский, Л.В.Розенштраух,
М.Я.Руда, Е.И.Соколов, В.А.Сулимов

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

К.Г.Адамян (Ереван)

В.А.Азизов (Баку)

О.Ю.Атьков (Москва)

Т.А.Батыралиев (Газиантеп, Турция)

Ю.В.Белов (Москва)

А.К.Джусипов (Алма-Ата)

Д.Г.Иоселиани (Москва)

Р.С.Карпов (Томск)

Н.Н.Кипшидзе (Тбилиси)

В.Н.Коваленко (Киев)

Р.Д.Курбанов (Ташкент)

Ю.М.Лопатин (Волгоград)

В.А.Люсов (Москва)

В.И.Маколкин (Москва),

И.В.Першуков (Воронеж)

М.И.Попович (Кишинев)

Д.В.Преображенский (Москва)

Г.И.Сидоренко (Минск)

Е.И.Чазов (Москва)

С.В.Шалаев (Тюмень)

И.С.Явелов (Москва)

Формат 60x90 1/8. Усл. печ. л. 13. Отпечатано в ЗАО "ТДДС-СТОЛИЦА-8". Тираж 5000 экз.

Адрес: 111024, Энтузиастов шоссе, 11а, корпус 1.

Перепечатка и любое воспроизведение материалов и иллюстраций в печатном или электронном виде из журнала "Кардиология" допускается только с письменного разрешения Издателя ООО "Издательский дом "Бионика"

ПЕРЕДОВАЯ

Применение ω -3 полиненасыщенных жирных кислот 90% для лечения и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний (Заключение совещания экспертов, декабрь 2010 года)

ИШЕМИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ СЕРДЦА

Комаров А.Л., Панченко Е.П., Донников А.Е., Шахматова О.О., Джалилова Г.В., Илющенко Т.А.

Факторы, определяющие клиническую эффективность клопидогрела и прогноз у больных со стабильной формой ишемической болезни сердца

Журавлев Ю.И., Назаренко Г.И., Рязанов В.В., Клейменова Е.Б. Новый метод анализа риска развития ишемической болезни сердца на основании геномных и компьютерных технологий

ОСТРЫЙ КОРОНАРНЫЙ СИНДРОМ

Евдокимова М.А., Асейчева О.Ю., Бакланова Т.Н., Чумакова О.С., Панфилова Е.Ю., Резниченко Н.Е., Бровкин А.Н., Никитин А.Г., Агапкина Ю.В., Осмоловская В.С., Кочкина М.Ю., Селезнева Н.Д., Затеищикова А.А., Талысин П.А., Сидоренко Б.А., Носиков В.В., Затеищиков Д.А. Прогностическая значимость уровня мозгового натрийуретического пептида и генетических факторов у больных, перенесших острый коронарный синдром

АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНИЯ

Кобалава Ж.Д., Котовская Ю.В., Сафарова А.Ф., Моисеев В.С. Эхокардиографическая оценка фиброза миокарда у молодых мужчин с артериальной гипертензией и разными типами ремоделирования левого желудочка

Гапонова Н.И., Плавунов Н.Ф., Терещенко С.Н., Бараташвили В.Л., Абдрахманов В.Р., Комиссаренко И.А., Филиппов Д.В., Подкопаев Д.В.

Клинико-статистический анализ артериальной гипертензии, осложненной гипертоническим кризом, в Москве за 2005–2009 гг.

Руксин В.В., Гришин О.В.

Неотложная помощь при повышении артериального давления, не угрожающем жизни

ВНУТРИКОРОНАРНЫЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА

Фетцер Д.В., Батыралиев Т.А., Ниязова-Карбен З.А., Серцелик А., Абдраманов К.А., Беленков Ю.Н.

Клинические и ангиографические факторы, влияющие на улучшение функции левого желудочка после имплантации стандартных металлических стентов больным с хроническими тотальными окклюзиями коронарных артерий

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

Оганов Р.Г., Погосова Г.В., Колтунов И.Е., Ромасенко Л.В., Деев А.Д., Юферева Ю.М.

Депрессивная симптоматика ухудшает прогноз сердечно-сосудистых заболеваний и снижает продолжительность жизни больных артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца

LEADING ARTICLE

4 The Use of 90% ω -3 Polyunsaturated Fatty Acids for the Treatment and Prevention of Cardiovascular Diseases (Group of Authors)

ISCHEMIC HEART DISEASE

8 A.L. Komarov, E.P. Panchenko, A.E. Donnikov, O.O. Shakhmatova, G.V. Dzhaliylova, T.A. Ilyushchenko

Factors Determining Clinical Effectiveness of Clopidogrel and Prognosis of Patients With Stable Ischemic Heart Disease

19 Yu.I. Zhuravlev, G.I. Nazarenko, V.V. Ryazanov, E.B. Kleimenova Novel Method of Analysis of Risk of Development of Ischemic Heart Disease With the Use of Genomic and Computer Technologies

ACUTE CORONARY SYNDROME

26 M.A. Evdokimova, O.Yu. Aseycheva, T.N. Baklanova, O.S. Chumakova, E.Yu. Panfilova, N.E. Reznitchenko, A.N. Brovkin, A.G. Nikitin, Yu.V. Agapkina, V.S. Osmolovskaya, M.Yu. Kochkina, N.D. Selezneva, A.A. Zateishchikova, P.A. Talysin, B.A. Sidorenko, V.V. Nosikov, D.A. Zateishchikov Prognostic Value of Levels of Brain Natriuretic Peptide and Genetic Factors in Patients After Acute Coronary Syndrome

ARTERIAL HYPERTENSION

34 Zh.D. Kobalava, Yu.V. Kotovskaya, A.F. Safarova, V.S. Moiseev Echocardiographic Assessment of Myocardial Fibrosis in Young Men With Arterial Hypertension and Different Types of Left Ventricular Remodeling

40 N.I. Gaponova, N.F. Plavunov, S.N. Tereshchenko, V.L. Baratashvili, V.R. Abdrakhmanov, I.A. Komissarenko, D.V. Filippov, D.V. Podkopaev

Clinico-Statistical Analysis of Arterial Hypertension Complicated With Hypertensive Crisis in Moscow in 2005–2009

45 V.V. Ruksin, O.V. Grishin

Acute Management at the Rising of Arterial Pressure Which is not Menacing to a Life

INTRACORONARY INTERVENTIONS

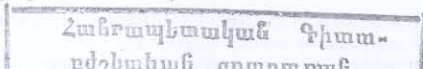
52 D.V. Fetser, T.A. Batoryaliev, Z.A. Niyazova-Karben, A. Sercelik, K.A. Abdramanov, Yu.N. Belenkov

Clinical and Angiographical Factors Influencing Improvement of Left Ventricular Function After Implantation of Bare-Metal Stents in Patients With Chronic Total Occlusions of Coronary Arteries

EPIDEMIOLOGY

59 R.G. Oganov, G.V. Pogosova, I.E. Koltunov, L.V. Romasenko, A.D. Deev, Yu.M. Yufereva

Depressive Symptoms Worsen Cardiovascular Prognosis and Shorten Length of Life in Patients With Arterial Hypertension and Ischemic Heart Disease



ДИСКУССИЯ*Сидоренко Г.И.*

«Резерв адаптации» — ключевое понятие для анализа кардиологических синдромов

НОВОСТИ ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ*Д.В. Преображенский*

Новые блокаторы P2Y₁₂-рецепторов тромбоцитов в сравнении с клопидогрелом при чрескожных коронарных вмешательствах. Мета-анализ

**ПРАКТИЧЕСКАЯ КАРДИОЛОГИЯ
Приложение для практических врачей****КЛИНИЧЕСКИЕ СЕМИНАРЫ***Бурякина Т.А., Затеищиков Д.А.*

Анатомические, функциональные и генетические особенности гипертрофии миокарда спортсменов

Чудиновских Ю.А., Еремеева М.В., Сухачева Т.В.

Особенности морфологии и механизмов патогенеза гипертрофической кардиомиопатии

Виллемс С., Гоффманн Б., Стевен Д., Древитц И., Серватиус Х., Росток Т.

Катетерная абляция при мерцании предсердий: признана клинически или считается экспериментальной?

DISCUSSION67 *G. I. Sidorenko*

Adaptation Reserve — Key Concept for Analysis of Cardiological Syndromes

NEWS OF EVIDENCE BASED MEDICINE70 *D.V. Preobrazhensky*

New Platelet P2Y₁₂ Inhibitors Versus Clopidogrel in Percutaneous Coronary Interventions. A Meta-Analysis

**PRACTICAL CARDIOLOGY
Supplement for Practitioners****CLINICAL SEMINARS**72 *T.A. Buryakina, D.A. Zateyshchikov*

Anatomical, Functional, and Genetic Peculiarities of Myocardial Hypertrophy in Athletes

81 *Yu.A. Chudinovskikh, M.V. Eremeeva, T.V. Sukhacheva*

Peculiarities of Morphology and Mechanisms of Pathogenesis of Hypertrophic Cardiomyopathy

89 *S. Willems, B. Hoffmann, D. Steven, I. Drewitz, H. Servatius, T. Rostock*

Catheter Ablation for Arterial Fibrillation: Clinically Established or Still an Experimental Method?