

КАРДИОЛОГИЯ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

KARDIOLOGIJA
MONTHLY JOURNAL5'2013
Том 53

Журнал «Кардиология» осуществляет информационную и издательскую поддержку Минздрава РФ, Российского кардиологического общества и Московского международного форума 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-media.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 «Бионика Медиа»

Адрес для корреспонденции:
117420, Москва, а/я 1
www.idbionica.ru

Генеральный директор: И.Г. Красивская

Размещение рекламы:

ООО «Бионика Медиа»

Директор по рекламе: Корепанова Д.П.

Руководитель отдела рекламы:

Кочеткова И.Л.

Ведущий менеджер отдела рекламы:

Донских А.В.

Тел.: (495) 786-25-57

E-mail: kochetkova@bionika-media.ru

Отдел по работе

с рекламными агентствами:

E-mail: ra@bionika-media.ru

Подписка и распространение:

Тел.: (495) 332-02-63; 332-02-68

E-mail: subscription@bionika-media.ru

Отдел дизайна и верстки:

Григорьева М.Н., Полякова М.И.,

Панова И.А., 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. Затейшиков, В.И. Капелько,
Ю.А. Карпов, Ж.Д. Кобалава,
В.Ю. Мареев, Р.Г. Оганов, Н.Р. Палесев,
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)
И.В. Першуков (Воронеж)
М.И. Попович (Кишинев)
Г.И. Сидоренко (Минск)
Е.И. Чазов (Москва)
С.В. Шалаев (Тюмень)
И.С. Явелов (Москва)

Журнал «Кардиология» входит в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций», утвержденный Высшей аттестационной комиссией (ВАК)

Формат 60×90 1/8. Усл. печ. л. 13. Отпечатано в ГУП «ИПК «Чувашия». Тираж 5000 экз. Заказ № К-10819.

Адрес: 428019, г. Чебоксары, проспект И. Яковлева, 13.

Перепечатка и любое воспроизведение материалов и иллюстраций в печатном или электронном виде из журнала «Кардиология» допускается только с письменного разрешения Издателя ООО «Бионика Медиа»

ПЕРЕДОВАЯ

Беленков Ю.Н., Привалова Е.В., Каплунова В.Ю., Хабарова Н.В., Шакарьянц Г.А.

Гипертрофическая кардиомиопатия — современное состояние проблемы. Вопросы эпидемиологии и номенклатуры, генетики и патофизиологии, вариантов течения и дифференциального диагноза

ИШЕМИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ СЕРДЦА

Козлов С.Г., Балахонова Т.В., Махмудова Х.А., Трипотень М.И., Андриевская М.В., Рогоза А.Н.

Структурно-функциональные изменения артерий у мужчин молодого и среднего возраста с ишемической болезнью сердца

Габрусенко С.А., Малахов В.В., Шитов В.Н., Санкова А.Н., Сергиенко В.Б., Масенко В.П., Кухарчук В.В.

Опыт применения лечебного метода кардиологической ударно-волновой терапии у больных ишемической болезнью сердца

Дергилев К.В., Рубина К.А., Сысоева В.Ю., Гмызина А.И., Шаронов Г.В., Ратнер Е.И., Парфенова Е.В., Акчурин Р.С.

Клинические характеристики пациентов и количество стволовых клеток сердца в миокарде ушка правого предсердия у больных ишемической болезнью сердца

ИНФАРКТ МИОКАРДА

Болдырева М.О.

Сравнительное изучение результатов коронарографии у больных с первичным и повторным инфарктом миокарда

АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНИЯ

Гургенян С.В., Ватинян С.Х.

Многофакторный генез ремоделирования левого желудочка при эссенциальной артериальной гипертензии

АРИТМИИ СЕРДЦА

Мареєв Ю.В., Шитов В.Н., Киктев В.Г., Сапельников О.В., Латыпов Р.С., Гришин И.Р., Малкина Т.А., Нестеренко Л.Ю., Юричева Ю.А., Соколов С.Ф., Саидова М.А., Акчурин Р.С., Голицын С.П.

Сердечная ресинхронизирующая терапия при постоянной форме мерцательной аритмии

АТЕРОСКЛЕРОЗ

Корнева В.А., Кузнецова Т.Ю., Комарова Т.Ю., Головина А.С., Мандельштам М.Ю., Константинов В.О., Васильев В.Б.

Случай семейной гиперхолестеринемии, вызванной новой мутацией p. F5S65:D129X в гене рецептора липопротеинов низкой плотности человека

LEADING ARTICLE

4 Yu.N. Belenkov, E.V. Privalova, V.Yu. Kaplunova, N.V. Khabarova, G.A. Shakariants

Hypertrophic Cardiomyopathy — Modern State of the Problem. Issues of Epidemiology and Nomenclature, Genetics and Pathophysiology, Variants of Course and Differential Diagnosis

ISCHEMIC HEART DISEASE

13 S.G. Kozlov, T.V. Balachonova, H.A. Machmudova, M.I. Tripoten, M.V. Andreevskaya, A.N. Rogoza

Structural and Functional Status of Arteries in Young and Middle-Aged Men With Ischemic Heart Disease

20 S.A. Gabrusenko, V.V. Malakhov, V.N. Shitov, A.N. Sankova, V.B. Sergienko, V.P. Masenko, V.V. Kukharchuk

An Experience of the Use of a Curative Method of Cardiac Shock Wave Therapy in Patients With Ischemic Heart Disease

27 K.V. Dergilev, K.A. Rubina, V.Yu. Sysoeva, A.I. Gmyzina, G.V. Sharonov, E.I. Ratner, E.V. Parfenova, R.S. Akchurin

Clinical Characteristics of Patients and Number of Stem Cells in the Myocardium of Right Atrial Appendage in Patients With Ischemic Heart Disease

MYOCARDIAL INFARCTION

34 M.O. Boldyreva

Comparative Study of Results of Coronary Angiography in Patients With First and Repetitive Myocardial Infarction

ARTERIAL HYPERTENSION

38 S.V. Gurgenyanyan, S.Kh. Vatinyan

The Multifactorial Genesis of Left Ventricle Remodeling in Patients With Essential Arterial Hypertension

CARDIAC ARRHYTHMIAS

43 Yu.V. Mareev, V.N. Shitov, V.G. Kiktev, O.V. Sapelnikov, R.S. Latipov, I.R. Grishin, T.A. Malkina, L.Yu. Nesterenko, Yu.A. Yuricheva, S.F. Sokolov, M.A. Saidova, R.S. Akchurin, S.P. Golitsyn

Cardiac Resynchronization Therapy in Patients With Permanent Atrial Fibrillation

ATHEROSCLEROSIS

50 V.A. Korneva, T.Yu. Kuznetsova, T.Yu. Komarova, A.S. Golovina, M.Yu. Mandelshtam, V.O. Konstantinov, V.B. Vasilyev

A Case of Familial Hypercholesterolemia Caused by a Novel Mutation p. F5S65:D129X of Human Low Density Lipoprotein Receptor Gene

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ**SURGICAL TREATMENT**

Кузнецов Д.В., Хохлунов С.М., Семагин А.П., Суслина Е.А.,
Хохлунов М.С., Поляков В.П.

55 D.V. Kuznetsov, S.M. Khokhlunov, A.P. Semagin, E.A. Suslina,
M.S. Khokhlunov, V.P. Polyakov

Ишемическая болезнь сердца, осложненная сердечной
недостаточностью: возможности хирургического лечения

Ischemic Heart Disease Complicated by Heart Failure: Possibilities
of Surgical Treatment

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ КАРДИОЛОГИЯ**EXPERIMENTAL CARDIOLOGY**

Писаренко О.И., Беспалова Ж.Д., Ланкин В.З., Тимошин А.А.,
Серебрякова Л.И., Шульженко В.С., Пелогейкина Ю.А.,
Студнева И.М., Цкитишвили О.В., Азьмуко А.А., Сидорова М.В.,
Палькеева М.Е., Коновалова Г.Г., Чазов Е.И.

61 O.I. Pisarenko, Zh.D. Bepalova, V.Z. Lankin, A.A. Timoshin,
L.I. Serebryakova, V.S. Shulzhenko, Yu.A. Pelogeykina,
I.M. Studneva, O.V. Tskitishvili, A.A. Az'muko, M.V. Sidorova,
M.E. Pal'keeva, G.G. Konovalova, E.I. Chazov

Антиоксидантные свойства апелина-12 и его структурного
аналога при экспериментальной ишемии и реперфузии сердца

Antioxidant Properties of Apelin-12 and its Structural Analogue in
Experimental Ischemia and Reperfusion

ПРАКТИЧЕСКАЯ КАРДИОЛОГИЯ**PRACTICAL CARDIOLOGY****Приложение для практических врачей****Supplement for Practical physicians****КЛИНИЧЕСКИЕ СЕМИНАРЫ****CLINICAL SEMINARS**

Минушкина Л.О., Сидоренко Б.А.

Никорандил в лечении больных ишемической болезнью
сердца

69 L.O. Minushkina, B.A. Sidorenko

Nicorandil in the Treatment of Patients With Ischemic Heart
Disease

Глезер М.Г. от имени участников программы

ЛИНКОР: результаты наблюдательной программы лечения
пациентов, перенесших инфаркт миокарда

74 M. Glezer on behalf of the LINCOR program participants

LINKOR: Results of Observational Program in Patients With
Myocardial Infarction

Марцевич С.Ю., Кутишенко Н.П., Гайсёнок О.В., Трипкош С.Г.
Disease

83 S.Yu. Martsevich, N.P. Kutishenko, O.V. Gaysenok, S.G. Tripkosh