

ИЗДАЕТСЯ С 1961 ГОДА

# КАРДИОЛОГИЯ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



KARDIOLOGIA

ЭЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ  
ПРЕДИКТОРЫ  
УГРОЖАЮЩИХ ЖИЗНИ  
АРИТМИЙ У БОЛЬНЫХ ИБС

ЛЕЧЕНИЕ АГ У БОЛЬНЫХ  
ХСН С ПРИЗНАКАМИ ХБП

ЦЕРЕБРАЛЬНЫЕ  
ОСЛОЖНЕНИЯ  
КШ В УСЛОВИЯХ  
ИСКУССТВЕННОГО  
КРОВООБРАЩЕНИЯ

БЛОКАДА РЕНИН-  
АНГИОТЕНЗИН-  
АЛЬДОСТЕРОНОВОЙ  
СИСТЕМЫ В ЛЕЧЕНИИ  
АГ и СН

ВЛИЯНИЕ АНГИОТЕНЗИВНЫХ  
ПРЕПАРАТОВ  
НА РЕГРЕСсиЮ ГЛЖ

СЛУЧАЙ БЫСТРОГО  
ПРОГРЕССИРОВАНИЯ ИБС

6'2015

Том 55

**ИШЕМИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ СЕРДЦА**

Голухова Е.З., Громова О.И., Мерзляков В.Ю., Шумков К.В.,  
Булаева Н.И., Бокерия Л.А.

Неинвазивные электрофизиологические предикторы и биомаркеры угрожающих жизни аритмий у больных ишемической болезнью сердца: данные 2-летнего проспективного наблюдения

Искендеров Б.Г., Рахматуллов А.Ф.

Предикторы эффективности радиочастотной аблации легочных вен, выполненной в ходе операции коронарного шунтирования, у больных ишемической болезнью сердца с пароксизмальной фибрилляцией предсердий

**АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНИЯ**

Боровкова Н.Ю., Кузнецова Т.Е., Боровков Н.Н., Ковалева Г.В.  
Лечение артериальной гипертензии у больных хронической сердечной недостаточностью с признаками хронической болезни почек комбинированным препаратом периндоприла аргинина и амлодипина

Панов А.В., Алушишвили М.З., Абесадзе И.Т., Лоховинина Н.Л., Корженевская К.В., Титенков И.В., Кулешова Э.В., Дупляков Д.В., Хохлунов С.М., Крюков А.В., Либис Р.А., Исаева Е.Н., Басырова И.Р., Сафонова Д.В.

Антигипертензивные эффекты фиксированной комбинации лизиноприла и амлодипина у больных ишемической болезнью сердца после коронарного шунтирования

**АРИТМИИ СЕРДЦА**

Линчак Р.М., Компаниец О.Г., Недбайкин А.М., Комков Д.С., Юсова И.А.

Каковы реалии назначения и контроля антитромботической терапии при фибрилляции предсердий в амбулаторной практике?

**ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ**

Ефимова Н.Ю., Чернов В.И., Ефимова И.Ю., Ахмедов Ш.Д., Лишманов Ю.Б.

Изменение мозгового кровотока и когнитивной функции у больных, перенесших операцию коронарного шунтирования в условиях искусственного кровообращения

**МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ СИНДРОМ**

Лунегова О.С., Керимкулова А.С., Миррахимов А.Э., Залесская Ю.В., Набиев М.П., Абилова С.С., Неронова К.В., Исакова Ж.Т., Алдашев А.А., Миррахимов Э.М.

Связь Т455C полиморфизма гена аполипопротеина C-III с инсулинорезистентностью и компонентами метаболического синдрома

**ISCHEMIC HEART DISEASE**

- 5 E.Z. Golukhova, O.I. Gromova, V.Yu. Merzlyakov, K.V. Shumkov, N.I. Bulaeva, L.A. Bockeria  
Noninvasive Electrophysiological Predictors and Biomarkers of Malignant Arrhythmias in Patients With Ischemic Heart Disease: a 2-Year Prospective Follow-up

- 15 B.G. Iskenderov, A.F. Rakhmatullov

Predictors of Efficacy of Radiofrequency Ablation of Pulmonary Veins Performed During Coronary Bypass Surgery in Patients With Ischemic Heart Disease and Paroxysmal Atrial Fibrillation

**ARTERIAL HYPERTENSION**

- 22 N.Yu. Borovkova, T.E. Kuznetsova, N.N. Borovkov, G.V. Kovaleva  
Therapy of Arterial Hypertension in Patients With Chronic Heart Failure and Signs of Chronic Kidney Disease With Fixed Perindopril/Amlodipine Combination

- 27 A.V. Panov, M.Z. Alugishvili, I.T. Abesadze, N.L. Lokhovinina, K.V. Korzhenewskaya, I.V. Titenkov, E.V. Kuleshov, D.V. Duplyakov, S.M. Hohlunov, A.V. Kryukov, R.A. Libis, E.N. Isayeva, I.R. Basyrova, D.V. Safonova

The Antihypertensive Effect of the Fixed Combination of Lisinopril and Amlodipine in Patients With Coronary Heart Disease After Coronary Artery Bypass Grafting

**CARDIAC ARRHYTHMIAS**

- 34 R.M. Linchak, O.G. Kompaniets, A.M. Nedbaykin, D.S. Komkov, I.A. Yusova  
What Are the Realities of Prescription and Control of Antithrombotic Therapy in Atrial Fibrillation in Outpatient Practice?

**SURGICAL TREATMENT**

- 40 N. Efimova, V. Chernov, I. Efimova, Sh. Akhmedov, Yu. Lishmanov  
Changes in Cerebral Blood Flow and Cognitive Function in Patients Undergoing Coronary Bypass Surgery With Cardiopulmonary Bypass

**METABOLIC SYNDROME**

- 47 O.S. Lunegova, A.S. Kerimkulova, A.E. Mirrakhimov, Yu.V. Zalesskaya, M.P. Nabiev, S.S. Abilova, K.V. Neronova, Zh.T. Isakova, A.A. Aldashov, E.M. Mirrakhimov  
Association Between T455C Polymorphism of Apolipoprotein C-III Gene, Insulin Resistance and Metabolic Syndrome Components

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ КАРДИОЛОГИЯ**

Лакомкин В.Л., Абрамов А.А., Лукошкова Е.В., Лакомкин С.В., Грамович В.В., Выборов О.Н., Ундроинас Н.А., Ермишкин В.В., Цыплёнкова В.Г., Ширинский В.П., Капелько В.И.

Действие апелина-12 и его аналога на гемодинамику и сократительную функцию сердца крыс с изопротереноловым поражением миокарда

**РАЗНОЕ**

Агеев Ф.Т., Виценя М.В., Смирнова М.Д., Михайлов Г.В.

Взаимосвязь между уровнем тканевых конечных продуктов гликации и скоростью распространения пульсовой волны у больных сердечно-сосудистыми заболеваниями без сахарного диабета

Агасиев А.Р.

Анализ эффективности стандарта санаторно-курортной помощи больным артериальной гипертензией

**ОБЗОРЫ**

Кобалава Ж.Д., Котовская Ю.В., Виллевальде С.В., Моисеев В.С.

Перспективы блокады ренин-ангиотензин-альдостероновой системы и модуляции системы натрийуретических пептидов в лечении артериальной гипертонии и сердечной недостаточности

Аверина И.И., Бокерия О.Л.

Возможности стресс-эхокардиографии и метода стресс-Speckle tracking для оценки резерва миокарда у пациентов с пороками сердца

**ПРАКТИЧЕСКАЯ КАРДИОЛОГИЯ****Приложение для практических врачей****КЛИНИЧЕСКИЕ СЕМИНАРЫ**

Козиолова Н.А., Шатунова И.М.

Влияние антигипертензивных препаратов на регрессию гипертрофии левого желудочка

Хирманов В.Н.

Новые антикоагулянты в лечении больных, недавно перенесших острый коронарный синдром. Место ривароксабана

Гендлин Г.Е., Мелехов А.В., Андреева О.Ю., Сторожаков Г.И., Соколовская Л.В., Сертакова О.В.

Новые фиксированные комбинации антигипертензивных препаратов в реальной клинической практике

**КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ**

Сапельников О.В., Мезенцев П.В., Партигулова А.С., Черкашин Д.И., Гришин И.Р., Володзяновский В.В., Дрозд Ж.А., Сайдова М.А., Акчурин Р.С.

Катетерная изоляция легочных вен у пациента с пароксизмальной фибрилляцией предсердий после пластики межпредсердной перегородки заплатой из ксеноперикарда

Сыркин А.Л., Копылов Ф.Ю., Думикян А.Ш., Печникова И.В., Готье С.В., Саитгареев Р.Ш., Попцов В.Н., Акопов Г.А., Захаревич В.М., Кормер А.Я.

Случай быстрого прогрессирования ишемической болезни сердца: от дебюта до трансплантации

**EXPERIMENTAL CARDIOLOGY**

54 V.L. Lakomkin, A.A. Abramov, E.V. Lukoshkova, S.V. Lakomkin, V.V. Gramovich, O.N. Vyborov, N.A. Undrovinas, V.V. Ermishkin, V.G. Tsypalenkova, V.P. Shirinsky, V.I. Kapelko

The action of Apelin-12 and Its Analog on hemodynamics and Cardiac Contractile Function of Rats With Isoproterenol-Induced Myocardial Lesion

**MISCELLANEOUS**

63 F.T. Ageev, M.V. Vitsenia, M.D. Smirnova, G.V. Mihailov  
The Relationship Between Level of End-Products of Tissue Glycation and Pulse Wave Velocity in Non-diabetic Patients With Cardiovascular Disease

68 A.R. Agasiyev

Analysis of Efficiency of the Standard of Sanatorium Care of Patients With Arterial Hypertension

**REVIEWS**

72 Zh.D. Kobalava, Y.V. Kotovskaya, S.V. Villevalde, V.S. Moiseev  
Perspectives for the Blockade of the Renin-angiotensin-aldesteron System and Modulation of Natriuretic Peptides System in the Treatment of Arterial Hypertension and Heart Failure

82 I.I. Averina, O.L. Bockeria

Opportunities Provided by Stress Echocardiography and Stress Speckle Tracking for the Evaluation of Myocardial Reserve Among Patients With Heart Defects

**PRACTICAL CARDIOLOGY****SUPPLEMENT FOR PRACTISING PHYSICIANS****CLINICAL SEMINARS**

88 N.A. Koziolova, I.M. Shatunova

Effect of Antihypertensive Drugs on Regression of Left Ventricular Hypertrophy

98 V.N. Hirmanov

New Anticoagulants in the Treatment of Patients With Recent Acute Coronary Syndrome. Place of Rivaroxaban

105 G.E. Gendlin, A.V. Melekhov, O.Yu. Andreeva, G.I. Storozhakov, L.V. Sokolovskaya, O.V. S Ertakova

The New Fixed Combination of Antihypertensive Drugs in Clinical Practice

**CASE REPORTS**

109 O.V. Sapelnikov, P.V. Mezentsev, A.S. Partigulova, D.I. Cherkashin, I.R. Grishin, V.V. Volodzyanovskiy, Zh.A. Drozd, M.A. Saidova, R.S. Akchurin

Catheter Isolation of Pulmonary Veins in a Patient With Paroxysmal Atrial Fibrillation After Repair of Interventricular Septum With a Xeno-Pericardial Patch

112 A.L. Syrkin, F.Yu. Kopylov, A.Sh. Dumikyan, I.V. Pechnikova, S.V. Gotye, R.Sh. Saitgarеev, V.N. Poptsov, G.A. Akopov, V.M. Zakharevich, A.Ya. Kormer

The Case of the Rapid Progression of Coronary Heart Disease: From the Debut Before Transplantation