

**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., Рахматуллово А.Ф.

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

**АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ**

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., Алугишвили М.З., Абесадзе И.Т., Лоховинина Н.Л., Корженевская К.В., Титенков И.В., Кулешова Э.В., Дуляков 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 анти тромботической 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., Залеская Ю.В., Набиев М.П., Абилова С.С., Неронова К.В., Исакова Ж.Т., Алдашев А.А., Миррахимов Э.М.

Связь T455C полиморфизма гена аполипопротеина С-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. Rakhmatullovo

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. Lohovinina, K.V. Korzhenskaya, 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. Zaleskaya, M.P. Nabiev, S.S. Abilova, K.V. Neronova, Zh.T. Isakova, A.A. Aldashev, 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., Ундровинас Н.А., Ермишкин В.В., Цыплёнок 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., Вицня 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., Виллевалде С.В., Моисеев В.С.

Перспективы блокады ренин-ангиотензин-альдостероновой системы и модуляции системы натрийуретических пептидов в лечении артериальной гипертензии 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., Саидова 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. Tsyplenkova, 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-aldosterone 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. Saigareev, 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