

ISSN 0022-9040

ИЗДАЕТСЯ С 1961 ГОДА

# КАРДИОЛОГИЯ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

## KARDIOLOGIA

МОНTHLY JOURNAL

12'2015

Том 55

Журнал “Кардиология” осуществляет информационную и издательскую поддержку Минздрава РФ,  
Российского кардиологического общества и Московского международного форума кардиологов

**ХРОНИЧЕСКАЯ СЕРДЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ**

Беленков Ю.Н., Привалова Е.В., Данилогорская Ю.А., Железных Е.А., Шендрыгина А.А., Тишман М.И., Чекнева И.С.  
Влияние 12-месячной терапии периндоприлом А на структурно-функциональное состояние микроциркуляторного русла у пациентов с хронической сердечной недостаточностью

**АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНИЯ**

Кобалава Ж.Д., Котовская Ю.В., Богомаз А.В.

Фиксированная комбинация бисопролола и амлодипина нивелирует влияние β-адреноблокатора на показатели центральной пульсовой волны у больных артериальной гипертонией

Глезер М.Г. от лица участников программы

Программа ПОТЕНЦИАЛ: использование фиксированной комбинации периндоприла А/амлодипина обеспечивает высокую приверженность к терапии, эффективное и безопасное снижение артериального давления у пациентов с ранее неэффективной комбинированной терапией

Скибицкий В.В., Скибицкий А.В., Фендрикова А.В.

Оптимизация лечения неконтролируемой артериальной гипертонии у пациентов с тревожно-депрессивными расстройствами

**АРИТМИИ СЕРДЦА**

Никулина С.Ю., Шульман В.А., Чернова А.А., Третьякова С.С., Базарова А.С., Максимов В.Н., Воевода М.И.

Роль гена транскрипционного фактора *TBX5* в развитии нарушений проводимости сердца

Сердечная Е.В., Юрьева С.В.

Фибрилляция предсердий: профилактика инсульта в клинической практике врача

**ПОРОКИ СЕРДЦА**

Чумакова О.С., Типтева Т.А., Алексин М.Н., Затейщиков Д.А.

Отражение ранней систолической дисфункции миокарда левого желудочка на электрокардиограмме у больных с аортальным стенозом

**ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ**

Логвинова В.И., Богдан А.П., Белаши С.А., Барбухатти К.О.

Результаты коронарного шунтирования в сочетании с эндартерэктомией и реконструкцией передней нисходящей артерии у больных сахарным диабетом

**ОСТРЫЙ КОРОНАРНЫЙ СИНДРОМ**

Шаваров А.А., Кобалава Ж.Д., Киякбаев Г.К.

Клиническая эффективность и безопасность раннего назначения ивабрадина у больных с острым коронарным синдромом

**ЭПИДЕМИОЛОГИЯ**

Зволянская Е.Ю., Александров А.А., Деев А.Д., Баланова Ю.А., Капустина А.В., Константинов В.В.

Эпидемиологическая ситуация по основным факторам риска развития сердечно-сосудистых заболеваний в Российской Федерации среди лиц молодого возраста

Шальнова С.А., Деев А.Д., Капустина А.В., Харлан М.С., Баланова Ю.А., Константинов В.В., Бойцов С.А.

Ассоциации между фибрилляцией предсердий и смертностью от различных причин у населения Российской Федерации

**CHRONIC HEART FAILURE**

- 5 Yu.N. Belenkov, E.V. Privalova, Yu.A. Danilogorskaya, E.A. Zheleznykh, A.A. Shchendrygina, M.I. Tishman, I.S. Chekneva  
Effect of 12-Months Therapy With Perindopril A on Structural-Functional State of the Microcirculatory Vascular Bed in Patients With Chronic Heart Failure

**ARTERIAL HYPERTENSION**

- 11 Zh.D. Kobalava, Yu.V. Kotovskaya, A.V. Bogomaz  
The Fixed Combination of Amlodipine and Bisoprolol Eliminates the Effect of β-Blockers on Central Pulse Wave in Patients With Arterial Hypertension
- 17 M.G. Glezer on behalf of program participants  
The Use of Fixed Perindopril A/Amlodipine Combination Provides High Compliance to Therapy, Effective and Safe Arterial Pressure Lowering in Patients With Previous Ineffective Therapy. The POTENTIAL Program
- 25 V.V. Skibitskiy, A.V. Skibitskiy, A.V. Fendrikova  
Optimization of the Treatment of Uncontrolled Hypertension in Patients With Anxiety and Depressive Disorders

**CARDIAC ARRHYTHMIAS**

- 31 S.Yu. Nikulina, V.A. Shulman, A.A. Chernova, S.S. Tretiyakova, A.S. Bazarova, V.N. Maximov, M.I. Voevoda  
The Role of Transcriptional Factor Gene *TBX5* in Development of Disorders of Cardiac Conduction
- 36 E.V. Serdechnaya, S.V. Yurieva  
Atrial Fibrillation: Stroke Prevention in Clinical Practice Physician

**VALVULAR HEART DEFECTS**

- 42 O.S. Chumakova, T.A. Tipteva, M.N. Alekhin, L.A. Zateyshchikov  
Early Systolic Dysfunction of Left Ventricular Myocardium is Reflected on Electrocardiogram of Patients With Aortic Stenosis

**SURGICAL TREATMENT**

- 49 V.I. Logvinova, A.P. Bogdan, S.A. Belash, K.O. Barbukhatti  
Results of Coronary Artery Bypass Surgery Combined With Endarterectomy and Reconstruction of Anterior Descending Artery in Patients With Diabetes Mellitus

**ACUTE CORONARY SYNDROME**

- 54 A.A. Shavarov, Zh.D. Kobalava, G.K. Kiyakbaev  
Clinical Efficacy and Safety of Early Administration of Ivabradine in Patients With Acute Coronary Syndrome

**EPIDEMIOLOGY**

- 63 E.Yu. Zvolinskaya, A.A. Alexandrov, A.D. Deev, Yu.A. Balanova, A.V. Kapustina, V.V. Konstantinov  
Epidemiological Situation With Main Risk Factors of Cardiovascular Diseases Among Young Adults in Russian Federation
- 70 S.A. Shalnova, A.D. Deev, A.V. Kapustina, M.S. Kharlap, Yu.A. Balanova, V.V. Konstantinov, S.A. Boytsov  
Association of Atrial Fibrillation With Mortality From Various Causes in Population of Russian Federation

**РАЗНОЕ**

*Соколов Е.И., Зыкова А.А., Абросимова К.А.*

Гормонально-метаболические различия у больных ишемической болезнью сердца

**ОБЗОРЫ**

*Волчкова Е.А., Затейщиков Д.А.*

Генетические особенности факторов воспаления и фиброза – возможный общий путь формирования предрасположенности к мерцательной аритмии и хронической обструктивной болезни легких

*Певзнер Д.В., Герценберг М.З., Мазуров А.В., Власик Т.Н.*

О применении антиагреганта монафрама для профилактики тромбозов при коронарной ангиопластике у больных ишемической болезнью сердца

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

Погосова Н.В., Оганов Р.Г., Бойцов С.А., Аушева А.К., Соколова О.Ю., Курсаков А.А., Поздняков Ю.М., Салбиева А.О., Лельчук И.Н., Гусарова Т.А., Гомыранова Н.В., Сказин Н.А., Елисеева Н.А., Ахмедова Э.Б., Бедейникова К.К., Kovrigina M.N. Мониторинг вторичной профилактики ишемической болезни сердца в России и Европе: результаты российской части международного многоцентрового исследования EUROASPIRE IV

Ревишвили А.Ш., Ломидзе Н.Н., Хасанов И.Ш., Стариковский А.В.

Персональный телемониторинг пациентов: возможности развития в аритмологии и кардиологии

**КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ**

Гончарова Н.С., Казымлы А.В., Наймушин А.В., Самохвалова М.В., Ремейките М.В., Пахомов А.В., Рыжков А.В., Моисеева О.М.

Легочная гипертензия при артериите Такаясу

Кондюкова Н.В., Рутковская Н.В., Одаренко Ю.Н., Херасков В.Ю., Барбара Л.С.

Анализ случаев применения тромболитической терапии при острых тромбозах механических клапанов сердца

**РЕКОМЕНДАЦИИ**

Аронов Д.М., Бубнова М.Г., Красницкий В.Б.

Новые подходы к реабилитации и вторичной профилактике у больных, перенесших острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы

**MISCELLANEOUS**

77 *E.I. Sokolov, A.A. Zykova, K.A. Abrosimova*

Hormonal and Metabolic Differences in Patients With Coronary Artery Disease

**REVIEWS**

81 *E.A. Volchkova, D.A. Zateyshchikov*

Genetic Features of Factors of Inflammation and Fibrosis – Possible Common Pathway of Formation of Predisposition to Atrial Fibrillation and Chronic Obstructive Pulmonary Disease

90 *D.V. Pevzner, M.Z. Guertsenberg, A.V. Mazurov, T.N. Vlasik*

Use of the Antiplatelet Agent Monafram for Thromboprophylaxis in Patients With Cardiac Ischemia Undergoing Coronary Angioplasty

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

99 *N.V. Pogosova, R.G. Oganov, S.A. Boytsov, A.K. Ausheva, O.J. Sokolova, A.A. Kursakov, Y.M. Pozdnyakov, A.O. Salbiева, I.N. Lelchuk, T.A. Gusarova, N.V. Gomyranova, N.A. Skazin, N.A. Yeliseeva, E.B. Akhmedova, K.K. Bedeynikova, M.N. Kovrigina*

Monitoring the Secondary Prevention of Ischemic Artery Disease in Europe and Russia: Results of the Russian Part of the International Multicenter Study EUROASPIRE IV

108 *A.Sh. Revishvili, N.N. Lomidze, I.Sh. Khasanov, A.V. Starikovskiy*

Personal Telemonitoring: Perspectives of Development in Arrhythmology and Cardiology

**CASE REPORTS**

116 *N.S. Goncharova, A.V. Kazimli, A.V. Najmushin, M.V. Samokhvalova, M.V. Remeikite, A.V. Pakhomov, A.V. Ryzhkov, O.M. Moiseeva*

Pulmonary Hypertension in Takayasu Arteritis

121 *N.V. Kondyukova, N.V. Rutkovskaya, Yu.N. Odarenko, V.Yu. Kheraskov, L.S. Barbarash*

Analysis of Cases of Thrombolytic Therapy Administration for Acute Thrombosis of Mechanical Prosthetic Valves

**RECOMMENDATIONS**

125 *D.M. Aronov, M.G. Bubnova, V.B. Krasnitskiy*

Novel Approaches to Rehabilitation and Secondary Prevention of Survivors of ST-Elevation Myocardial Infarction