



# Евразийский кардиологический журнал

EURASIAN HEART JOURNAL

4/2016

• ЛЁГочная ГИПЕРТЕНЗИЯ

EURASIAN  
HEART JOURNAL

ISSN 2225-1685



9 772225 168001



# Содержание | Table of contents

## Оригинальные статьи | Original papers

- 1. Абдыжапарова Э.К., Джишамбаев Э.Д.**  
НАРУШЕНИЯ РИТМА СЕРДЦА У БОЛЬНЫХ С ВТОРИЧНЫМ ДЕФЕКТОМ МЕЖПРЕДСЕРДНОЙ ПЕРЕГОРОДКИ ПОСЛЕ ТРАНСКАТЕТЕРНОЙ КОРРЕКЦИИ ПОРОКА  
*Abdyzhaparova E.K., Dzhashymbaev E.D.*  
CARDIAC ARRHYTHMIAS AFTER TRANSCATHETER CORRECTION IN PATIENTS WITH SECONDARY ATRIAL SEPTAL DEFECT 3
- 2. Белевская А.А., Саидова М.А., Мартынюк Т.В., Чазова И.Е.**  
СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЭХОКАРДИОГРАФИИ В ОЦЕНКЕ РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ СЕРДЦА У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКОЙ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ  
*Belevskaya A.A., Saidova M.A., Martynyuk T.V., Chazova I.Ye.*  
THE ROLE OF ECHOCARDIOGRAPHY IN ASSESSMENT OF HEART REMODELING IN PATIENTS WITH STEPH 8
- 3. Валева Э.Г., Мартынюк Т.В., Иванов К.П., Сергиенко В.Б., Наконечников С.Н., Чазова И.Е.**  
СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ВОЗМОЖНОСТИ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ, КОРРЕКТИРУЮЩЕЙ МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У ПАЦИЕНТОВ С ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ: В ФОКУСЕ ВНИМАНИЯ – ТРИМЕТАЗИДИН  
*Valeeva E.G., Martynyuk T.V., Ivanov K.P., Sergienko V.B., Nakonechnikov S.N., Chazova I.Ye.*  
THE MODERN VIEW OF THE ADDITIONAL THERAPY, CORRECTING METABOLIC PARAMETERS IN PATIENTS WITH PULMONARY HYPERTENSION: TRIMETAZIDINE IN FOCUS 18
- 4. Гелис Л.Г., Медведева Е.А., Лазарева И.В., Русских И.И., Русак Т.В., Тамашевский А.В.**  
ВЛИЯНИЕ НАРУШЕНИЙ КЛЕТочно-ПЛАЗМЕННОГО ГЕМОСТАЗА И УРОВНЯ БИОМАРКЕРОВ НА КЛИНИЧЕСКИЕ ИСХОДЫ У ПАЦИЕНТОВ С НЕСТАБИЛЬНОЙ СТЕНОКАРДИЕЙ И РЕЗИСТЕНТНОСТЬ К ДЕЗАГРЕГАНТАМ  
*Gelis L.G., Medvedeva E.A., Lazareva I.V., Russkikh I.I., Rusak T., Tamashevsky A.V.*  
THE INFLUENCE OF CELL AND PLASMA HEMOSTASIS AND BIOMARKER LEVELS ON CLINICAL OUTCOMES IN PATIENTS WITH UNSTABLE ANGINA AND RESISTANCE TO ANTIPLATELET AGENTS 26
- 5. Даренский Д.И., Грамович В.В., Жарова Е.А., Митрошкин М.Г., Атанесян Р.В., Бакашвили Г.Н., Матчин Ю.Г.**  
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОРОГОВЫХ ЗНАЧЕНИЙ МОМЕНТАЛЬНОГО РЕЗЕРВА КРОВОТОКА ПРИ ОЦЕНКЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ЗНАЧИМОСТИ СТЕНОЗОВ КОРОНАРНЫХ АРТЕРИЙ ПОГРАНИЧНОЙ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕИНВАЗИВНЫХ МЕТОДОВ ВЕРИФИКАЦИИ ИШЕМИИ МИОКАРДА В КАЧЕСТВЕ СТАНДАРТА  
*Darenskiy D.I., Gramovich V.V., Zharova E.A., Mitroshkin M.G., Atanesyan R.V., Bakashvili G.N., Matchin Y.G.*  
OPTIMAL CUT-OFF POINTS OF INSTANTANEOUS WAVE-FREE RATIO IN THE ASSESSMENT OF THE FUNCTIONAL SIGNIFICANCE OF CORONARY ARTERY STENOSES USING NONINVASIVE METHODS AS REFERENCE 34
- 6. Павлова О.С., Огурцова С.Э., Ливенцева М.М., Ковш Е.В., Афонин В.Ю., Мрочек А.Г.**  
ПОЛИМОРФИЗМ C(-344)T ГЕНА АЛЬДОСТЕРОНСИНТАЗЫ И ЭССЕНЦИАЛЬНАЯ АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ  
*Pavlova O.S., Ogurtsova S.E., Liventseva M.M., Kovsh E.V., Afonin Yu.V., Mrochek A.G.*  
POLYMORPHISM C(-344)T OF THE ALDOSTERONE SYNTHASE GENE AND ESSENTIAL ARTERIAL HYPERTENSION 42
- 7. Парамонов В.М., Мартынюк Т.В., Матчин Ю.Г., Масенко В.П., Наконечников С.Н., Чазова И.Е.**  
ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ БОЗЕНТАНОМ И СИЛДЕНАФИЛОМ У ПАЦИЕНТОВ С КЛИНИЧЕСКИМ УХУДШЕНИЕМ ТЕЧЕНИЯ ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ НА ФОНЕ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ МОНОТЕРАПИИ  
*Paramonov V.M., Martynyuk T.V., Matchin Yu.G., Masenco V.P., Nakonechnikov S.N., Chazova I.Ye.*  
THE EFFECTIVENESS OF COMBINATION THERAPY WITH BOSENTAN AND SILDENAFIL IN PATIENTS WITH THE CLINICAL WORSENING OF IDIOPATHIC PULMONARY HYPERTENSION ON THE BACKGROUND OF SPECIFIC MONOTHERAPY 48
- 8. Гайнитдинова В.В., Шарафутдинова Л.А., Камалтдинов И.М., Авдеев С.Н.**  
АТОМНО-СИЛОВАЯ МИКРОСКОПИЯ НЕЙТРОФИЛОВ БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ С ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ  
*Gaynitdinova V.V., Sharafutdinova L.A., Kamaltidinov I.M., Avdeev S.N.*  
ATOMIC FORCE MICROSCOPY OF NEUTROPHILS IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE WITH PULMONARY HYPERTENSION 60

## Обзор | Review

- 9. Ардашев А.В., Зотова И.В.**  
ПРОФИЛАКТИКА ИНСУЛЬТА ПРИ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ: ПОДХОДЫ К ВЫБОРУ АНТИКОАГУЛЯНТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВОЗРАСТА  
*Ardashev A.V., Zotova I.V.*  
PREVENTION OF STROKE IN ATRIAL FIBRILLATION: THE APPROACHES TO THE CHOICE OF ANTICOAGULANT, DEPENDING ON AGE 68
- 10. Сарыбаев А.Ш., Сыдыков А.С., Сартмырзаева М.А., Марипов А.М., Мамажакыпов А.Т., Акунов А.Ч.**  
ВЫСОКОГОРНАЯ ЛЕГОЧНАЯ ГИПЕРТОНИЯ («БОЛЕЗНЬ МИРРАХИМОВА»)   
*Sarybaev A.Sh., Sydykov A.S., Sartmyrzaeva M.A., Maripov A.M., Mamazhakypov A.T., Akunov A.Ch.*  
HIGH ALTITUDE PULMONARY HYPERTENSION («MIRRAKHIMOV'S DISEASE») 76

## Клинический случай / Clinical case

- 11. Таран И.Н., Парамонов В.М., Валиева З.С., Саидова М.А., Наконечников С.Н., Мартынюк Т.В., Чазова И.Е.**  
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ: ВОЗМОЖНОСТЬ ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРАПИИ ЗА СЧЕТ ЗАМЕНЫ ИНГИБИТОРА ФОСФОДИЭСТЕРАЗЫ ТИПА-5 СИЛДЕНАФИЛА НА СТИМУЛЯТОР РАСТВОРИМОЙ ГУАНИЛАТЦИКЛАЗЫ – РИОЦИГУАТ ПРИ ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ  
*Taran I.N., Paramonov V.M., Valieva Z.S., Saidova M.A., Nakonechnikov S.N., Martynyuk T.V., Chazova I.Ye.*  
CLINICAL CASE: OPPORTUNITY OF THERAPY OPTIMIZATION DUE TO TRANSITIONING FROM SILDENAFIL TO RIOICIGUAT IN PATIENT WITH IDIOPATHIC PULMONARY HYPERTENSION 84

## Юбилейные даты | Anniversaries

- К 75-ЛЕТИЮ АКАДЕМИКА В. В. КУХАРЧУКА** / ON THE 75TH ANNIVERSARY OF ACADEMICIAN V.V. KUKHARCHUK 94
- К 70-ЛЕТИЮ ЮБИЛЕЮ АКАДЕМИКА В. А. ТКАЧУКА** / ON THE 70TH ANNIVERSARY OF ACADEMICIAN V.A. TKACHUK 96
- К 50-ЛЕТИЮ ПРОФЕССОРА П. А. ЗЕЛВЕЯНА** / ON THE 50TH ANNIVERSARY OF PROFESSOR ZELVEYAN P.A. 98
- К 55-ЛЕТИЮ ЮБИЛЕЮ ПРОФЕССОРА А. Ш. САРЫБАЕВА** / ON THE 55TH ANNIVERSARY OF PROFESSOR A.SH. SARYBAEV 100

## Хроника, информация, календарь проведения научных мероприятий | Current events, information, schedule of scientific activities

- РЕЗОЛЮЦИЯ О ПРОВЕДЕННОМ IV ЕВРАЗИЙСКОМ КОНГРЕССЕ КАРДИОЛОГОВ 10 – 11 ОКТЯБРЯ 2016 Г. В Г. ЕРЕВАНЕ 102
- КАЛЕНДАРЬ ПРОВЕДЕНИЯ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ  
INFORMATION, SCHEDULE OF SCIENTIFIC ACTIVITIES 106

## Инструкция для авторов журнала | Instructions to authors