

## Содержание

### Оригинальные статьи

#### Артериальная гипертония

Медведев И. Н., Скорятин И. А., Завалишина С. Ю. 4  
Сосудистый контроль над агрегацией форменных элементов крови у больных артериальной гипертонией с дислипидемией

Мангилева Т. А. 10  
Приверженность лечению и его эффективность в реальных условиях у больных артериальной гипертонией первой степени

#### Хроническая сердечная недостаточность

Абдуллаева Ч. А., Камилова У. К. 16  
Взаимосвязь процессов ремоделирования сердца с дисфункцией эндотелия у больных с хронической сердечной недостаточностью

Адамян К. Г., Тунян Л. Г., Чилингарян А. Л., Тумасян Л. Р. 20  
Частота возникновения и эхокардиографические предикторы фибрилляции предсердий у пациентов с сердечной недостаточностью с сохранной фракцией выброса

Драпкина О. М., Зятенкова Е. В. 26  
Поражение почек у пациентов с хронической сердечной недостаточностью и стеатозом печени

#### Кардиомиопатии

Чумарная Т. В., Соловьева О. Э., Алуева Ю. С., Михайлов С. П., Остерн О. В., Кочмашева В. В., Сопов О. В., Ревишвили А. Ш., Мархасин В. С. 31  
Функциональная геометрия левого желудочка при дилатационной кардиомиопатии до и после ресинхронизирующей терапии

#### Аритмии сердца

Ватутин Н. Т., Шевелёк А. Н., Кравченко И. Н. 40  
Уровень альдостерона крови у пациентов с различными формами фибрилляции предсердий

#### Пролапс митрального клапана

Ягода А. В., Гладких Н. Н., Гладких Л. Н. 45  
Особенности адгезивной функции эндотелия при различных клинических вариантах первичного пролапса митрального клапана

#### Легочная гипертензия

Абдуллаев Т. А., Ахматов Я. Р., Бекбулатова Р. Ш., Ганиева Н. П. 51  
Синдром легочной гипертензии у больных дилатационной кардиомиопатией: возможности силденафила на фоне стандартной терапии хронической сердечной недостаточности

## Contents

### Original articles

#### Arterial hypertension

Medvedev I. N., Skorjatina I. A., Zavalishina S. Yu. 4  
Vascular control over blood cells aggregation in patients with arterial hypertension with dyslipidemia

Mangileva T. A. 10  
Treatment adherence and its efficacy in real circumstances in patients with first grade arterial hypertension

#### Chronic heart failure

Abdullaeva Ch. A., Kamilova U. K. 16  
Relation of the heart remodeling and endothelial dysfunction in chronic heart failure patients

Adamyan K. G., Tunyan L. G., Chilingaryan A. L., Tumasyan L. R. 20  
Prevalence and echocardiographic predictors of atrial fibrillation in patients with heart failure with preserved ejection fraction

Drapkina O. M., Zyatenkov E. V. 26  
The involvement of kidneys in chronic heart failure patients with liver steatosis

#### Cardiomyopathy

Chumarnaya T. V., Solovyova O. E., Alueva Yu. S., Mikhailov S. P., Ostern O. V., Kochmasheva V. V., Sopov O. V., Revishvili A. Sh., Markhasin V. S. 31  
Functional geometry of the left ventricle in dilated cardiomyopathy before and after resynchronization therapy

#### Arrhythmias

Vatutin N. T., Shevelok A. N., Kravchenko I. N. 40  
Blood aldosterone level in various types of atrial fibrillation

#### Mitral valve prolapse

Yagoda A. V., Gladkikh N. N., Gladkikh L. N. 45  
The specifics of adhesion function of endothelium in various clinical variants of primary mitral valve prolapse

#### Pulmonary hypertension

Abdullaev T. A., Akhmatov Ya. R., Bekbulatova R. Sh., Ganieva N. P. 51  
Pulmonary hypertension syndrome in dilation cardiomyopathy patients: sildenafil application to common treatment of chronic heart failure

**Методы исследования**

*Хачирова Э. А., Самойленко Л. Е., Шевченко О. П., Карпова И. Е.*  
 Оценка перфузии миокарда у пациентов с болевым синдромом в грудной клетке и ангиографически неизменными коронарными артериями, по данным однофотонной эмиссионной компьютерной томографии, совмещенной с рентгеновской компьютерной томографией

58

**Мнение по проблеме**

*Будневский А. В., Овсянников Е. С., Редька А. В.*  
 Влияние анемии на течение сердечно-сосудистых заболеваний

64

*Каштанова Д. А., Ткачева О. Н., Бойцов С. А.*  
 Микробиота кишечника и факторы кардиоваскулярного риска. Часть IV. Артериальная гипертензия, курение и микробиота кишечника

69

*Рафальский В. В., Кисилева А. Н., Крикова А. В., Лосенкова С. О., Коган Е. Г., Шаталова М. Э.*  
 Изучение фармацевтических свойств низкодозовой кишечнорастворимой формы ацетилсалициловой кислоты

73

**Обзоры**

*Лупанов В. П.*  
 Современная стратегия, тактика ведения и прогноз пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца

77

**Пресс-релиз**

84

**Некролог**

Памяти профессора Рямзиной Ирины Николаевны

86

**Информация**

Правила публикации авторских материалов в научно-практическом, рецензируемом, медицинском журнале “Кардиоваскулярная терапия и профилактика”

87

**Research methods**

*Khachirova E. A., Samoilenko L. E., Shevchenko O. P., Karpova I. E.*  
 Assessment of myocardial perfusion in chest pain and angiographically intact coronary arteries via single-photon emission computed tomography combined with X-ray computed tomography

**Opinion on a problem**

*Budnevsky A. V., Ovsyannikov E. S., Red'ka A. V.*  
 The influence of anemia on cardiovascular disease course

*Kashtanova D. A., Tkacheva O. N., Boytsov S. A.*  
 Gut microbiota and cardiovascular risk factors. Part IV. Arterial hypertension, smoking and the gut microbiota

*Rafalsky V. V., Kisilyova A. N., Krikova S. O., Losenkova S. O., Kogan E. G., Shatalova M. E.*  
 Study of pharmaceutical properties of low-dosage enteric-coated acetylsalicylic acid

**Reviews**

*Lupanov V. P.*  
 Modern strategy, management and outcomes for stable ischemic heart disease patients

**Press release**

**Obituary**

To the memory of Professor Irina N. Ryamzina

**Information**

Rules for the publication of manuscripts in scientific, peer-reviewed, journal “Cardiovascular Therapy and Prevention”