

# Содержание

## ОСТРЫЙ КОРОНАРНЫЙ СИНДРОМ

Лубоятникова Е. С., Киселев А. Р., Комарова М. В.,  
Родионова В. А., Капп Е. В., Дупляков Д. В.  
Инфаркт миокарда с подъемом сегмента  
ST у пациентов со злокачественными  
новообразованиями

Эрлих А.Д. от имени участников  
регистров РЕКОРД

Изменения в лечении пациентов с острым  
коронарным синдромом без подъема  
сегмента ST в клинической практике  
за последние несколько лет (данные  
серии российских регистров РЕКОРД)

Мансурова Д. А., Каражанова Л. К.  
Независимые предикторы сердечно-  
сосудистых осложнений у пациентов  
с острым коронарным синдромом  
после чрескожного коронарного  
вмешательства на госпитальном этапе

## ИШЕМИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ СЕРДЦА

Ваккосов К. М., Кочергин Н. А.,  
Козырин К. А., Ганюков В. И.  
Биодеградируемый сосудистый каркас  
и малоинвазивная реваскуляризация  
миокарда при изолированном поражении  
передней нисходящей артерии:  
результаты 12-месячного наблюдения

## ХРОНИЧЕСКАЯ СЕРДЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ

Ларина В. Н., Барт Б. Я., Чукаева И. И.,  
Карпенко Д. Г., Захарова М. И., Кульбачинская О. М.  
Одышка при наклоне вперед:  
связь с эхокардиографическими параметрами  
и клиническими исходами у пациентов  
пожилого возраста с хронической  
сердечной недостаточностью

## АТЕРОСКЛЕРОЗ

Тмоян Н. А., Афанасьева О. И.,  
Клесарева Е. А., Афанасьева М. И.,  
Разова О. А., Ежов М. В., Покровский С. Н.  
Связь липопротеина(a), фенотипов апобелка(a)  
и аутоантител против липопротеина(a)  
со стенозирующим атеросклерозом  
артерий нижних конечностей

# Contents

## ACUTE CORONARY SYNDROME

- 5 Luboyatnikova E. S., Kiselev A. R., Komarova M. V., Rodionova V. A., Kapp E. V., Duplyakov D. V.  
ST-Elevation Myocardial Infarction in Patients With Malignancies
- 13 Erlikh A. D. on Behalf of Participants of the RECORD Registers Changes of Treatment of Patients With Non-ST Elevation Acute Coronary Syndrome in Clinical Practice During Recent Several Years (Data From a Series of the Russian RECORD Registries)

- 22 Mansurova J. A., Karazhanova L. K. Independent Predictors of Adverse Cardiovascular Events in Patients With Acute Coronary Syndrome After Percutaneous Coronary Intervention During Hospitalization

## ISCHEMIC HEART DISEASE

- 30 Vakkosov K. M., Kochergin N. A., Kozyrin K. A., Ganjukov V. I. Bioresorbable Vascular Scaffold Compared With Minimally Invasive Bypass Surgery for the Left Anterior Descending Coronary Artery Disease: 12-Month Follow up

## CHRONIC HEART FAILURE

- 36 Larina V. N., Bart B. Y., Chukaeva I. I., Karpenko D. G., Zacharova M. I., Kulbachinskaya O. M. Bendopnea: Association With Echocardiographic Features and Clinical Outcomes in Elderly Patients With Chronic Heart Failure

## ATHEROSCLEROSIS

- 45 Tmoyan N. A., Afanasieva O. I., Klesareva E. A., Afanasieva M. I., Razova O. A., Ezhov M. V., Pokrovsky S. N. The Association of Lipoprotein(a), Apolipoprotein(a) Phenotypes and Autoantibodies to Lipoprotein(a) With Lower Extremity Artery Disease

# Содержание

## АРИТМИИ СЕРДЦА

Ильдарова Р.А., Школьникова М.А., Термосесов С.А.  
Имплантация кардиовертеров-дефибрилляторов  
у детей с синдромом удлиненного интервала QT:  
оценка показаний, эффективности  
и безопасности на основе 10-летнего опыта

## ЛЕГОЧНАЯ АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ

Кузнецов М.Р., Решетов И.В., Орлов Б.Б.,  
Хотинский А.А., Атаян А.А., Щедрина М.А.  
Предикторы развития хронической  
тромбоэмбологической легочной гипертензии

## ЭНДОКАРДИТ

Моисеев В.С., Кобалава Ж.Д.,  
Писарюк А.С., Мильто А.С., Котова Е.О.,  
Караулова Ю.Л., Кахкциян П.В., Чукалин А.С.,  
Балацкий А.В., Сафарова А.Ф., Рачина С.А.,  
Мерай И.А., Повалеев Н.М.  
Инфекционный эндокардит: клиническая  
характеристика и исходы (7-летний опыт  
многопрофильной городской больницы)

## ПРАКТИЧЕСКАЯ КАРДИОЛОГИЯ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ВРАЧЕЙ

## ЛЕКЦИЯ

Бокерия Л.А., Неминущий Н.М., Постол А.С.  
Имплантируемые кардиовертеры-  
дефибрилляторы – основное звено  
в современной концепции профилактики  
внезапной сердечной смерти: проблемы  
и перспективы развития метода

## КЛИНИЧЕСКИЕ СЕМИНАРЫ

Гогниева Д.Г., Сыркин А.Л., Васильевский Ю.В.,  
Симаков С.С., Мелерзанов А.В., Fuyou Liang,  
Ломоносова А.А., Быкова А.А.,  
Ел Манаа Х.Э., Копылов Ф.Ю.  
Неинвазивная оценка фракционного резерва  
коронарного кровотока с применением  
методики математического моделирования  
у пациентов с ишемической болезнью сердца

Царева Н.А., Авдеев С.Н.  
Новая тактика лечения  
легочной гипертензии: переключение  
на более эффективную терапию

# Contents

## CARDIAC ARRHYTHMIAS

- 52 Ildarova R.A., Shkolnikova M.A., Termosesov S.A.  
Implantation of Cardioverter-Defibrillator  
in Children With Long-QT Syndrome:  
Assessment of Indications, Efficacy,  
and Safety Based on 10-Year Experience

## PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION

- 60 Kuznetsov M.R., Reshetov I.V., Orlov B.B.,  
Khotinsky A.A., Atayan A.A., Shchedrina M.A.  
Predictors of Chronic  
Thromboembolic

## ENDOCARDITIS

- 66 Moiseev V.S., Kobalava Z.D.,  
Pisaryuk A.S., Milto A.S., Kotova E.O.,  
Karaulova Y.L., Kahktsyan P.V., Chukalin A.S.,  
Balatskiy A.V., Safarova A.F., Ratchina S.A.,  
Merai I.A., Povalyaev N.M.  
Infective Endocarditis in Moscow General  
Hospital: Clinical Characteristics and Outcomes  
(Single-Center 7 Years' Experience)

## PRACTICAL CARDIOLOGY SUPPLEMENT FOR PRACTISING PHYSICIANS

## LECTURE

- 76 Bokeria L.A., Neminushchiy N.M., Postol A.S.  
Implantable Cardioverter-Defibrillators  
are the Main Link in the Modern Concept  
of Sudden Cardiac Death Prevention.  
Problems and Prospects  
of the Development of the Method

## CLINICAL SEMINARS

- 85 Gognieva D.G., Syrkin A.L., Vassilevski Yu.V.,  
Simakov S.S., Melerzanov A.V., Fuyou Liang,  
Lomonosova A.A., Bykova A.A.,  
El Manaa H.E., Kopylov Ph.Yu.  
Noninvasive Assessment  
of Fractional Flow Reserve  
Using Mathematical Modeling  
of Coronary Flow

- 93 Tsareva N.A., Avdeev S.N.  
New Tactics for the Treatment  
of Pulmonary Hypertension:  
Switching to a More Effective Therapy