

## СОДЕРЖАНИЕ

### Острый коронарный синдром: современные подходы

*Скрыпник Д.В., Резцов Р.Ю., Макарычева О.В., Коновалова Е.В., Васильева Е.Ю., Шпектор А.В.* Современные подходы к лечению острого инфаркта миокарда с подъемом сегмента ST

*Резцов Р.Ю., Скрыпник Д.В., Коновалова Е.В., Макарычева О.В., Васильева Е.Ю., Шпектор А.В.* Оценка эффективности фармакоинвазивной реперфузии у пациентов с острым коронарным синдромом с подъемом сегмента ST

### Хроническая ишемическая болезнь сердца

*Колоскова Н.Н., Шаталов К.В., Бокерия Л.А.* Определение пикового потребления кислорода: клиническое использование и перспективы

*Сумин А.Н., Райх О.И.* Взаимосвязь типа личности Д и физической активности у пациентов кардиологического профиля

### Нарушения ритма сердца

*Шомахов Р.А., Макаренко В.Н., Бокерия Л.А.* Эволюция методов диагностики и прогнозирования некоронарогенных желудочковых аритмий

### Фундаментальная кардиология

*Габбасов З.А., Рыжкова Е.В.* Фенотип тромбоцитов и инфаркт миокарда

## CONTENTS

### Acute coronary syndrome: modern approach

5 *Skrypnik D.V., Reztsov R.Yu., Makarycheva O.V., Konovalova E.V., Vasilieva E.Yu., Shpektor A.V.* A modern treatment approach of acute myocardial infarction in patients presenting with ST-segment elevation

14 *Reztsov R.Yu., Skrypnik D.V., Konovalova E.V., Makarycheva O.V., Vasilieva E.Yu., Shpektor A.V.* Efficacy of pharmacoinvasive strategy in patients with ST-segment elevation acute coronary syndrome

### Stable ischemic heart disease

20 *Koloskova N.N., Shatalov K.V., Bockeria L.A.* Measurement of maximal oxygen uptake: clinical applications and prospects

28 *Sumin A.N., Raykh O.I.* Type D personality in patients with cardiovascular disease and its impact on physical activity

### Heart rhythm disorders

36 *Shomakhov R.A., Makarenko V.N., Bockeria L.A.* Evolution of diagnostic methods and prediction of noncoronary ventricular arrhythmias

### Basic research in cardiology

48 *Gabbasov Z.A., Ryzhkova E.V.* Platelet phenotype in myocardial infarction

**Случай из клинической практики**

**Филатов А.Г., Голухова Е.З., Рябинина М.Н., Ковалев А.С.** Случай успешной радиочастотной абляции атипичного левопредсердного трепетания с использованием системы трехмерной нефлюороскопической навигации SJM EnSite Velocity

**Clinical case**

**60 Filatov A.G., Golukhova E.Z., Ryabinina M.N., Kovalev A.S.** Successful radiofrequency ablation of atypical left atrial flutter via three-dimensional nonfluoroscopic navigational system SJM EnSite Velocity: a case report

**Клиническая лекция**

**Шпектор А.В., Васильева Е.Ю.** Современные подходы к вторичной профилактике острого инфаркта миокарда

**Clinical lecture**

**71 Shpektor A.V., Vasilieva E.Yu.** Secondary prevention of myocardial infarction: state of art

**Правила для авторов**

**81 Instructions for authors**