

СОДЕРЖАНИЕ

Хроническая ишемическая болезнь сердца

Сумин А.Н., Безденежных Н.А., Безденежных А.В., Иванов С.В., Барбараш О.Л. Периферический атеросклероз, сахарный диабет и отдаленные результаты коронарного шунтирования

5

Мустафаева А.З., Завалихина Т.В., Булаева Н.И., Григорян М.В., Казановская С.Н., Голухова Е.З. Влияние реваскуляризации на диастолическую функцию и деформацию миокарда левого желудочка в ранние сроки после коронарного шунтирования у больных ишемической болезнью сердца с сахарным диабетом 2-го типа

18

Григорян М.В., Рябинина М.Н., Булаева Н.И., Мустафаева А.З., Голухова Е.З. Прогностическое значение реактивности тромбоцитов, маркеров воспаления и генотипирования у больных ишемической болезнью сердца после чрескожного коронарного вмешательства

28

Нарушения ритма сердца

Машина Т.В., Голухова Е.З. Диастолическая дисфункция левого желудочка у больных с фибрилляцией предсердий: патогенетические механизмы и современные ультразвуковые методы оценки (аналитический обзор)

43

Фундаментальная кардиология

Никитская Е.А., Гривель Ж.-Ш., Иванова О.И., Лебедева А.М., Шпектор А.В., Марголис Л.Б., Васильева Е.Ю. Исследование герпесвирусной ДНК в коронарных артериях пациентов, умерших в острой стадии инфаркта миокарда

52

CONTENTS

Stable ischemic heart disease

Sumin A.N., Bezdenezhnykh N.A., Bezdenezhnykh A.V., Ivanov S.V., Barbarash O.L. Peripheral atherosclerosis, diabetes and long-term results of coronary artery bypass grafting

Mustafaeva A.Z., Zavalikhina T.V., Bulaeva N.I., Grigoryan M.V., Kazanovskaya S.N., Golukhova E.Z. Effects of myocardial revascularization on diastolic function and left ventricular myocardial strain in the early period after coronary artery bypass grafting in patients with coronary heart disease and type 2 diabetes mellitus

Grigoryan M.V., Ryabinina M.N., Bulaeva N.I., Mustafaeva A.Z., Golukhova E.Z. Prognostic value of platelet reactivity, inflammatory markers and genotyping in coronary artery disease patients after percutaneous coronary intervention

Heart rhythm disorders

Mashina T.V., Golukhova E.Z. Left ventricular diastolic dysfunction in patients with atrial fibrillation: pathogenetic mechanisms and modern ultrasound estimation techniques (an analytical review)

Basic research in cardiology

Nikitskaya E.A., Grivel' J.-C., Ivanova O.I., Lebedeva A.M., Shpektor A.V., Margolis L.B., Vasil'eva E.Yu. Detection of human herpes viruses DNA in coronary artery in patients who died in acute stage of myocardial infarction

Новые диагностические технологии

Бокерия Л.А., Машина Т.В., Джанкетова В.С., Голухова Е.З. Ультразвуковая анатомия и чреспищеводная трехмерная эхокардиография в хирургии митрального клапана (обзор литературы)

65

Шомахов Р.А., Голухова Е.З. Возможности магнитно-резонансной томографии с контрастным усилением у пациентов с нарушениями ритма сердца: взгляд кардиолога (аналитический обзор)

75

Случай из клинической практики

Глазкова Е.Ю., Александрова С.А., Громова О.И., Голухова Е.З. Компьютерная томография в оценке сложной морфологии ушка левого предсердия у пациента с фибрилляцией предсердий: клинический случай

84

Правила для авторов

New diagnostic techniques

Bockeria L.A., Mashina T.V., Dzhanketova V.S., Golukhova E.Z. Ultrasound anatomy and three-dimensional transesophageal echocardiography in mitral valve surgery (review)

Shomakhov R.A., Golukhova E.Z. Utility of magnetic resonance imaging with contrast enhancement in patients with cardiac arrhythmias: a cardiologist's view (an analytical review)

Clinical Case

Glazkova E.Yu., Aleksandrova S.A., Gromova O.I., Golukhova E.Z. Computed tomography in the evaluation of the complex morphology of the left atrial appendage in a patient with atrial fibrillation: a clinical case

88 **Instructions for authors**