

Содержание

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО

Григоренко Елена Александровна..... 1741

МАСТЕР-КЛАСС

С.П. Соловей

**СТЕНОКАРДИЯ БЕЗ ОБСТРУКТИВНОГО ПОРАЖЕНИЯ
КОРОНАРНЫХ АРТЕРИЙ (Часть 3). ЛЕЧЕБНАЯ ТАКТИКА
НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ** 1742

Н.Л. Цапаева, С.Ф. Золотухина, Е.В. Миронова,
Е.В. Бураковская, А.Г. Версоцкий

**МУЛЬТИМОДАЛЬНЫЙ ПОДХОД К ОПРЕДЕЛЕНИЮ РИСКА
РАЗВИТИЯ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У ПАЦИЕНТОВ
С ОСТРЫМ ИНФАРКТОМ МИОКАРДА (Часть 2).
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ И ВИЗУАЛИЗИРУЮЩИЕ ПРЕДИКТОРЫ ...** 1758

ОРИГИНАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

А.С. Гарипов, И.В. Патеюк

**ПРОДОЛЬНАЯ ДЕФОРМАЦИЯ МИОКАРДА ЛЕВОГО
ЖЕЛУДОЧКА И ДИССИНХРОНИЯ У ПАЦИЕНТОВ
С ЖЕЛУДОЧКОВОЙ ЭЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛЯЦИЕЙ
В ОТДАЛЕННОМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ** 1768

А.С. Жигалкович, Р.Р. Жмайлик, В.И. Севрукевич

**ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ МИНИИНВАЗИВНОЙ
ЭПИКАРДИАЛЬНОЙ ВИДЕОАССИСТИРОВАННОЙ
РАДИОЧАСТОТНОЙ ИЗОЛЯЦИИ ЛЕГОЧНЫХ ВЕН
И ЗАДНЕЙ СТЕНКИ ЛЕВОГО ПРЕДСЕРДИЯ «BOX LESION»
ПРИ ИЗОЛИРОВАННОЙ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ
ПРИ ПОМОЩИ ТЕХНОЛОГИИ СОВРА**..... 1776

Н.Б. Конончук, С.Н. Конончук, Е.Б. Петрова, М.С. Абрамович,
Н.А. Козловская, Н.П. Митьковская

**МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ В ПРОГНОЗИРОВАНИИ
СИСТОЛИЧЕСКОЙ ФУНКЦИИ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА ПРИ ЛЕЧЕНИИ
РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ АНТРАЦИКЛИНАМИ**..... 1785

В.Г. Крутов, В.В. Шумовец, Ю.П. Островский, И.Е. Андралойть,
Е.Р. Лысенко, И.И. Гринчук, Н.Л. Усс, С.В. Коваль

**ГОСПИТАЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ КОРРЕКЦИИ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ
ТРЕХСТВОРЧАТОГО КЛАПАНА СЕРДЦА В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ ПРИМЕНЯЕМОГО МЕТОДА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ...** 1793

Д.В. Лапицкий, В.А. Пупкевич, Т.В. Чирикова,
И.С. Двораковский, А.В. Гончарик, Л.В. Картун, Е.В. Ходосовская,
Ж.А. Ибрагимова, Н.П. Митьковская

**ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ СВЕРТЫВАЮЩЕЙ
СИСТЕМЫ КРОВИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВЫРАЖЕННОСТИ
ХРОНИЧЕСКОЙ ДЫХАТЕЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ
И ДИСФУНКЦИИ ЭНДОТЕЛИЯ У ПАЦИЕНТОВ
С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ ...** 1800

О.В. Ласкина, Г.А. Залесская, Н.В. Мащар

**УЛЬТРАФИОЛЕТОВАЯ ФОТОМОДИФИКАЦИЯ КРОВИ
У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ
БЕЗ ПОДЪЕМА СЕГМЕНТА ST (Часть 2).
ВЛИЯНИЕ НА ПРОЦЕССЫ МЕТАБОЛИЗМА** 1816

И.В. Патеюк, Н.П. Митьковская, Т.В. Русак, Т.В. Статкевич,
Т.В. Горбат, В.И. Терехов, О.П. Семенов

**ДИАГНОСТИКА БЕЗБОЛЕВОЙ ИШЕМИИ МИОКАРДА
И СТРАТИФИКАЦИЯ КАРДИОВАСКУЛЯРНОГО РИСКА
ПО ДАННЫМ ВИЗУАЛИЗИРУЮЩИХ МЕТОДОВ
ИССЛЕДОВАНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С РАЗЛИЧНЫМИ
ВАРИАНТАМИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЖИРОВОЙ ТКАНИ** 1821

С.В. Черняк, Е.В. Ковш, М.В. Черневская, Т.В. Севрук,
Т.В. Горбат, Л.В. Рачок, Н.Н. Ахмед, О.С. Павлова

**ДОКЛИНИЧЕСКАЯ КАРДИОТОКСИЧНОСТЬ
ПРИ СИСТЕМНОМ ЛЕЧЕНИИ РЕЗЕКТАБЕЛЬНОГО РАКА
МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ**..... 1828

О.Г. Шатова, Т.Л. Денисевич, Е.К. Курлянская, О.Л. Полонецкий,
Т.В. Осмоловская

**СРЕДНСРОЧНЫЕ И ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ
ИНТЕРВЕНЦИОННОГО ЛЕЧЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
МИТРАЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У ПАЦИЕНТОВ
С КАРДИОМИОПАТИЕЙ** 1835

Н.А. Шибеко, Л.Г. Гелис, Т.В. Русак, Ю.А. Белинская

**ВЛИЯНИЕ ГИБЕРНИРОВАННОГО МИОКАРДА
НА ПОСТИШЕМИЧЕСКУЮ ДИСФУНКЦИЮ ЛЕВОГО
ЖЕЛУДОЧКА ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОЙ КОРОНАРНОЙ
РЕПЕРФУЗИИ. Часть 1** 1845

Р.Г. Ярош, Л.Г. Шестакова, М.И. Бушкевич, Н.С. Петрович

**ЧАСТОТА, ФАКТОРЫ РИСКА И ПРЕДИКТОРЫ РАЗВИТИЯ
СИНДРОМА МАЛОГО СЕРДЕЧНОГО ВЫБРОСА
ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ НА ОТКРЫТОМ СЕРДЦЕ**..... 1852

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

А.А. Плешко, Е.Б. Петрова, Е.А. Григоренко, Т.В. Горбат,
С.В. Гунич, Н.П. Митьковская

**ОСТРОЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ МИОКАРДА У ПАЦИЕНТОВ
С COVID-19: ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ,
ВОПРОСЫ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ**..... 1859

ОБЗОРЫ И ЛЕКЦИИ

К.Ю. Антюх, Е.А. Григоренко, А.Ф. Шептулина, О.М. Драпкина,
Н.П. Митьковская

**ОСТЕОСАРКОПЕНИЯ И АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ:
СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ** 1868

А.А. Далгатова, Д.А. Торшхоева, Э.Р. Абдулгалимова,
М.Э. Абдулгамидов, Т.И. Аминов, А.М. Исаева

**ВЛИЯНИЕ ТРЕВОЖНО-ДЕПРЕССИВНЫХ РАССТРОЙСТВ
НА РАЗВИТИЕ ИНФАРКТА МИОКАРДА** 1876

М.И. Казакова

**КЛЕТОЧНЫЙ СОСТАВ АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИХ БЛЯШЕК:
МЕХАНИЗМЫ ИММУНОРЕГУЛЯЦИИ СОСУДИСТОЙ СТЕНКИ...** 1881

Д.Ю. Рузанов, И.В. Малахова, А.В. Семёнов, В.М. Писарик

**КОНЦЕПЦИЯ СНИЖЕНИЯ ВРЕДА ОТ ФАКТОРОВ РИСКА
НЕИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ КАК ОСНОВА
ФОРМИРОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ
ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ** 1885

Contents

EDITOR'S ARTICLE

Grigorenko Elena Aleksandrovna 1741

MASTER-CLASS

S. Solovey

ANGINA WITHOUT OBSTRUCTIVE CORONARY ARTERY DISEASE (Part 3). MODERN TREATMENT STRATEGIES 1742

N. Tsapaeva, S. Zolotuhina, E. Mironova, E. Burakovskaja, A. Viarsotski

A MULTIMODAL APPROACH TO HEART FAILURE RISK ASSESMENT IN PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION (Part 2). INSTRUMENTAL AND IMAGING PREDICTORS 1758

ORIGINAL SCIENTIFIC PUBLICATIONS

A. Harypau, I. Patsiyak

LEFT VENTRICULAR MYOCARDIAL LONGITUDINAL STRAIN AND DYSSYNCHRONY IN PATIENTS WITH VENTRICULAR PACING IN THE LONG-TERM POSTOPERATIVE PERIOD 1768

A.S. Zhyhalkovich, R.R. Zhmailik, V.I. Sevruevich

LONG-TERM OUTCOMES OF MINIMALLY INVASIVE EPICARDIAL VIDEO-ASSISTED RADIO-FREQUENCY ISOLATION OF PULMONARY VEINS AND POSTERIOR WALL OF THE LEFT ATRIUM "BOX LESION" IN ISOLATED ATRIAL FIBRILLATION USING COBRA TECHNOLOGY 1777

N. Kananchuk, S. Kananchuk, E. Petrova, M. Abramovich, N. Kazlouskaya, N. Mitkovskaya

MOBILE APPLICATION FOR PREDICTING LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC FUNCTION DURING BREAST CANCER TREATMENT WITH ANTHRACYCLINES 1786

V.G. Krutov, V.V. Shumovets, Yu.P. Ostrovsky, I.E. Andraloits, E.R. Lysenok, I.I. Grinchuk, N.L. Uss, S.V. Koval

HOSPITAL OUTCOMES OF SURGICAL TREATMENT FOR FUNCTIONAL TRICUSPID VALVE INSUFFICIENCY DEPENDING ON THE CHOSEN METHOD OF SURGICAL TREATMENT 1793

D.V. Lapitski, V.A. Pupkevich, T.V. Chirikova, I.S. Dvorakovski, A.V. Goncharik, L.V. Kartun, E.V. Hodosovskaya, Zh.A. Ibrahimova, N.P. Mitkovskaya

DYNAMICS OF BLOOD COAGULATION SYSTEM INDICATORS DEPENDING ON THE SEVERITY OF CHRONIC RESPIRATORY FAILURE AND ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE 1800

O.V. Laskina, G.A. Zalesskaya, N.V. Mashchar

ULTRAVIOLET BLOOD PHOTOMODIFICATION IN PATIENTS WITH NON-ST ELEVATION ACUTE CORONARY SYNDROME (Part 2). IMPACT ON METABOLIC PROCESSES 1816

I. Patsiyak, N. Mitkovskaya, T. Rusak, T. Statkevich, T. Gorbat, V. Terechov, O. Semenyuk

DIAGNOSIS OF SILENT MYOCARDIAL ISCHEMIA AND CARDIOVASCULAR RISK STRATIFICATION ACCORDING TO IMAGING METHODS IN PATIENTS WITH DIFFERENT VARIANTS OF ADIPOSE TISSUE DISTRIBUTION 1822

S.V. Chernyak, Ye.V. Kovsh, M.V. Chernevskaya, T.V. Sevruc, T.V. Gorbat, L.V. Rachok, N.N. Akhmed, O.S. Pavlova

PRECLINICAL CARDIOTOXICITY IN SYSTEMIC TREATMENT OF RESECTABLE BREAST CANCER 1828

O. Shatova, T. Denisevich, E. Kurlyanskaya, O. Poloneckij, T. Asmalouskaya

MID-TERM AND LONG-TERM OUTCOMES OF FUNCTIONAL MITRAL INSUFFICIENCY INTERVENTIONAL TREATMENT IN PATIENTS WITH CARDIOMYOPATHY 1835

N. Shybeko, L. Gelis, T. Rusak, Yu. Belinskaya

EFFECT OF HIBERNATING MYOCARDIUM ON POSTISCHEMIC LEFT VENTRICULAR DYSFUNCTION AFTER SURGICAL CORONARY REPERFUSION. Part 1 1845

R. Yarosh, L. Shestakova, M. Bushkevich, N. Petrovich

INCIDENCE AND RISK FACTORS FOR LOW CARDIAC OUTPUT SYNDROME AFTER OPEN HEART SURGERY 1852

FUNDAMENTAL STUDIES

A.A. Pleshko, E.B. Petrova, E.A. Grigorenko, T.V. Gorbat, S.V. Gunich, N.P. Mitkovskaya

ACUTE MYOCARDIAL INJURY IN COVID-19 PATIENTS: PATHOGENETIC ASPECTS AND DIFFERENTIAL DIAGNOSIS CONSIDERATIONS 1859

REVIEWS AND LECTURES

K. Antyukh, E. Grigorenko, A. Sheptulina, O. Drapkina, N. Mitkovskaya

OSTEOSARCOPENIA AND ARTERIAL HYPERTENSION: CURRENT APPROACHES TO THE PROBLEM 1868

A. Dalgatova, D. Torshkhoeva, E. Abdulgalimova, M. Abdulgamidov, T. Aminov, A. Isaeva

INFLUENCE OF ANXIETY-DEPRESSIVE DISORDERS ON THE DEVELOPMENT OF MYOCARDIAL INFARCTION 1876

M. Kazakova

CELLULAR STRUCTURE OF ATHEROSCLEROTIC PLAQUES: IMMUNOREGULATORY MECHANISMS IN THE ARTERIAL WALL 1881

D. Ruzanov, I. Malakhova, A. Semyonov, V. Pisarik

THE CONCEPT OF HARM REDUCTION FROM NON-COMMUNICABLE DISEASE RISK FACTORS AS THE BASIS OF THE NATIONAL PUBLIC HEALTH POLICY OF THE REPUBLIC OF BELARUS 1885