

ИЗДАЕТСЯ С 1961 ГОДА

КАРДИОЛОГИЯ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



KARDIOLOGIJA

6'2019
Том 59

**ВЫБОР КРИТЕРИЕВ
ДИАГНОСТИ ПРИ АГ**

**ВЛИЯНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ
МИТОХОНДРИАЛЬНОГО
АНТИОКСИДАНТА В СОЧЕТАНИИ
С ПРОТИВООПУХОЛЕВЫМИ
АНТИБИОТИКАМИ НА РАЗВИТИЕ
СИСТОЛИЧЕСКОЙ ДИСФУНКЦИИ
В ОПЫТЕ НА КРЫСАХ**

**СНИЖЕНИЕ РИСКА СМЕРТИ
И ЧАСТОТЫ ОБОСТРЕНИЙ
ХОБЛ ТЕРАПИЕЙ
ВЫСОКОСЕЛЕКТИВНЫМИ
β-АДРЕНОБЛОКАТОРАМИ**

**ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНАЯ
МЕМБРАННАЯ ОКСИГЕНАЦИЯ
ПРИ КАРДИОГЕННОМ ШОКЕ
ПРИ МОЛНИЕНОСНОМ
МИОКАРДИТЕ**

**КТ СЕРДЦА В СТРАТИФИКАЦИИ
РИСКА И ВЫБОРЕ ОПТИМАЛЬНОЙ
СТРАТЕГИИ ССО АТЕРОСКЛЕРОЗА**

**ТЕРАПИЯ ПРАСУГРЕЛОМ
БОЛЬНЫХ С ОКС**

Содержание

ПЕРЕДОВАЯ

Ерина А. М., Ротарь О. П., Солнцев В. Н.,
Шальнова С. А., Деев А. Д., Баранова Е. И.,
Конради А. О., Бойцов С. А., Шляхто Е. В.
Эпидемиология артериальной гипертензии
в Российской Федерации – важность
выбора критериев диагностики

ИШЕМИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ СЕРДЦА

Барбараш О. А., Кашталап В. В.,
Зыков М. В., Хрячкова О. Н., Шибанова И. А.
Пути повышения эффективности
медикаментозной терапии у пациентов
с ишемической болезнью сердца после
коронарного шунтирования

ОСТРЫЙ КОРОНАРНЫЙ СИНДРОМ

Староверов И. И., Меркулова И. А., Аветисян Э. А.
Опыт применения прасугрела при лечении
больных с острым коронарным синдромом

ХРОНИЧЕСКАЯ СЕРДЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ

Громова О. А., Торшин И. Ю.,
Кобалава Ж. Д., Назаренко А. Г.
Систематический анализ ролей
микроэлементов в профилактике и терапии
хронической сердечной недостаточности

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ КАРДИОЛОГИЯ

Абрамов А. А., Лакомкин В. Л.,
Просвирнин А. В., Лукошкова Е. В.,
Капелько В. И.
Улучшение функции сердца
под влиянием митохондриального
антиоксиданта пластомитина
при доксорубициновой кардиомиопатии

РАЗНОЕ

Жидкова Е. А., Найговзина Н. Б.,
Калинин М. Р., Гутор Е. М., Гуревич К. Г.
Результаты анализа причин внезапной смерти
среди работников локомотивных бригад

ОБЗОР

Беленков Ю. Н., Цветкова О. А., Привалова Е. В.,
Ан Г. В., Ильгисонис И. С., Воронкова О. О.
Коморбидность хронической
обструктивной болезни легких
и сердечно-сосудистых заболеваний:
место терапии современными
 β -адреноблокаторами

Contents

EDITORIAL

- 5 Erina A. M., Rotar O. P., Solntsev V. N.,
Shalnova S. A., Deev A. D., Baranova E. I.,
Konradi A. O., Boytsov S. A., Shlyakhto E. V.
Epidemiology of Arterial Hypertension
in Russian Federation – Importance
of Choice of Criteria of Diagnosis

ISCHEMIC HEART DISEASE

- 12 Barbarash O. L., Kashtalap V. V.,
Zykov M. V., Hryachkova O. N., Shibanova I. A.
The Pathways to Increase the Efficacy
of Drug Therapy in Patients with Ischemic
Heart Disease after Coronary
Artery Bypass Grafting

ACUTE CORONARY SYNDROME

- 18 Staroverov I. I., Merkulova I. A., Avetisyan E. A.
Experience with Prasugrel in the Treatment
of Patients with Acute Coronary Syndrome

CHRONIC HEART FAILURE

- 26 Gromova O. A., Torshin I. Yu.,
Kobalava Zh. D., Nazarenko A. G.
Systematic Analysis of the Roles
of Trace Elements in the Prevention
and Treatment of Chronic Heart Failure

EXPERIMENTAL CARDIOLOGY

- 35 Abramov A. A., Lakomkin V. L.,
Prosvirnin A. V., Lukoshkova E. V.,
Kapelko V. I.
Mitochondrial Antioxidant
Plastomitin Improves Cardiac
Function in Doxorubicin-
Induced Cardiomyopathy

MISCELLANEOUS

- 42 Zhidkova E. A., Naigovzina N. B.,
Kalinin M. R., Gutor E. M., Gurevich K. G.
The Analysis of the Causes of Sudden Deaths
Among Workers of Locomotive Crews

LITERATURE REVIEW

- 48 Belenkov Yu. N., Tsvetkova O. A., Privalova E. V.,
An G. V., Ilgisonis I. S., Voronkova O. O.
Comorbidity of Chronic
Obstructive Pulmonary Disease
and Cardiovascular Diseases:
Place of Therapy with Modern
Role of β -Adrenoblockers

Содержание

ЮБИЛЕЙ

Евгений Иванович Чазов
(к 90-летию со дня рождения)

ПРАКТИЧЕСКАЯ КАРДИОЛОГИЯ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ВРАЧЕЙ

КЛИНИЧЕСКИЕ СЕМИНАРЫ

Батюшин М. М.
Нефрологические аспекты применения
ривароксабана и других прямых пероральных
антикоагулянтов при фибрилляции
предсердий неклапанной этиологии

ЛЕКЦИИ

Ашихмин Я. И., Синицын В. Е., Плиева Н. В.,
Щекочихин Д. Ю., Копылов Ф. Ю.
Возможности компьютерной томографии
сердца в стратификации риска
и определении оптимальной стратегии
первичной профилактики сердечно-
сосудистых осложнений атеросклероза

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Рябов В. В., Максимов А. И., Гомбожапова А. Э.,
Подоксенов Ю. К., Пономаренко И. В., Гомбоева С. Б.,
Панасюк С. С., Демьянов С. В., Чылбак-оол Ч. М.,
Раззаева Н. А., Симакин Н. Е., Марков В. А.
Экстракорпоральная мембранная
оксигенация в терапии кардиогенного
шока при молниеносном миокардите

Баранова М. Н., Огарков М. Ю., Скрипченко А. Е.,
Чавдар Ф. Н., Янкин А. Ю., Ковалева Ю. В.,
Мальчиков В. В., Верещагин М. А.
Клинический случай изолированного
инфаркта миокарда правого желудочка,
осложнившегося разрывом миокарда
с гемотампонадой сердца, у пациентки
с аритмогенной дисплазией правого желудочка

Бурячковская Л. И., Ломакин Н. В.,
Широков Е. А., Витько Н. К., Вербовой Д. Н.
Случай успешного тромболиза на пороге
реперфузионной революции в коронарной
кардиологии и сосудистой неврологии

Contents

YUBILEE

56 Evgeny Ivanovich Chazov
(to the 90th Birthday)

PRACTICA CARDIOLOGY SUPPLEMENT FOR PRACTISING PHYSICIANS

CLINICAL SEMINARS

60 Batiushin M. M.
The Nephrological Aspects of the Use
of Rivaroxaban and Other Direct
Peroral Anticoagulants in Non-
Valvular Atrial Fibrillation

LECTURE

70 Ashikhmin Ya. I., Sinitsyn V. E., Plieva N. V.,
Shchekochikhin D. Yu., Kopylov F. Yu.
Possibilities of Computed Tomography
of the Heart in Risk Stratification
and Determination of Optimal Strategy
of Primary Prevention of Cardiovascular
Complications of Atherosclerosis

CASE REPORTS

81 Ryabov V. V., Maksimov A. I., Gombozhapova A. E.,
Podoksenov Yu. K., Ponomarenko I. V., Gomboeva S. B.,
Panasyuk S. S., Demyanov S. V., Chylbak-ool Ch. M.,
Razaeva N. A., Simakin N. E., Markov V. A.
Extracorporeal Membrane Oxygenation
in the Therapy of Cardiogenic Shock
Due to Fulminant Myocarditis

86 Baranova M. N., Ogarkov M. Yu., Skripchenko A. E.,
Chavdar F. N., Yankin A. Yu., Kovaleva Yu. V.,
Malchikov V. V., Vereshchagin M. A.
Isolated Myocardial Infarction
of the Right Ventricle Complicated
by Myocardial Rupture with Cardiac Tamponade
in a Female Patient with Arrhythmogenic
Right Ventricular Dysplasia

91 Buryachkovskaya L. I., Lomakin N. V.,
Shirokov E. A., Vitko N. K., Verbovoy D. N.
A Case of Successful Thrombolysis
on the Verge of a Reperfusion Revolution
in Coronary Cardiology and Vascular Neurology