

# ВЕСТНИК

НАЦИОНАЛЬНОГО  
МЕДИКО-ХИРУРГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА  
ИМ. Н.И. ПИРОГОВА

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ  
издается с 2006 г. выходит 4 раза в год

**Главный редактор**  
Ю.Л. Шевченко

**Заместитель  
главного редактора**  
С.А. Матвеев

**Редакционная коллегия**  
К.Г. Апостолиди, В.Н. Балин, С.А. Бойцов,  
Г.Г. Борщев (отв. секретарь),  
П.С. Ветшев, М.Н. Замятин, Е.Б. Жибурт,  
О.Э. Карпов, Е.Ф. Кира, В.М. Китаев,  
М.Н. Козовенко, А.Н. Кузнецов, А.Л. Левчук,  
С.Н. Нестеров, Л.В. Попов, Ю.М. Стойко,  
В.П. Тюрин, В.Ю. Ханалиев,  
Л.Д. Шалыгин, М.М. Шишкин

**Редакционный совет**  
С.Ф. Багненко, Ю.В. Белов, Е.А. Войновский,  
Н.А. Ефименко, А.М. Караськов, И.Б. Максимов,  
Ф.Г. Назыров, А.Ш. Ревишвили, Р.М. Тихилов,  
А.М. Шулушко, Е.В. Шляхто, Н.А. Яицкий

В журнале освещаются результаты научных исследований в области клинической и теоретической медицины, применение новых технологий, проблемы медицинского образования, случаи из клинической практики, вопросы истории медицины. Публикуется официальная информация, мини-обзоры научной медицинской литературы, справочные материалы, хроника. Является рецензируемым изданием.

Журнал рекомендован ВАК министерства образования и науки РФ для опубликования основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата медицинских наук.

Все статьи публикуются бесплатно.

## Учредитель



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
МЕДИКО-ХИРУРГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР**  
ИМ. Н.И. ПИРОГОВА

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охраны культурного наследия.  
Рег. свид. ПИ № ФС77-24981 от 05 июля 2006 г.

Все права защищены. Никакая часть этого издания не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения издателя.  
Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.  
© НМХЦ им. Н.И. Пирогова, 2014 г.

**Адрес редакции**  
105203, Москва, ул. Нижняя Первомайская, 70  
тел./факс (495) 464-1054  
e-mail: info@pirogov-center.ru  
www.pirogov-center.ru

Тираж 1000 экз. Отпечатано в ООО «Типография ПринТайм»  
Россия, 390005, г. Рязань, ул. Семена Середы, 36

## СОДЕРЖАНИЕ

### РЕДАКЦИОННЫЕ СТАТЬИ

- ШЕВЧЕНКО Ю.Л., ЕПИФАНОВ С.А., МАТВЕЕВ С.А.**  
3 ИЛЬЯ ВАСИЛЬЕВИЧ БУЯЛЬСКИЙ – АНАТОМ, ХИРУРГ, ПЕДАГОГ (К 225-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)
- ШЕВЧЕНКО Ю.Л., МЕЛЬНИЧЕНКО В.Я., ИОНОВА Т.И., ФЕДОРЕНКО Д.А.**  
6 ПРОФЕССОР А.А. МАКСИМОВ – СОЗДАТЕЛЬ УНИТАРНОЙ ТЕОРИИ КРОВЕТВОРЕНИЯ (К 140 ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- СТАРОВЕРОВ И.Н., ЛОНЧАКОВА О.М., ЧЕРВЯКОВ Ю.В.**  
11 СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЯМЫХ И НЕПРЯМЫХ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИЙ ПРИ ПОВТОРНЫХ ОККЛЮЗИЯХ БЕДРЕННО-ПОДКОЛЕННОГО АРТЕРИАЛЬНОГО СЕГМЕНТА
- ЕПИФАНОВ С.А., ПОЛЯКОВ А.П., СКУРЕДИН В.Д.**  
17 ПРОТЕЗИРОВАНИЕ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА
- ЛЕЩЕНКО И.Г., АЛЕКСАНДРОВ И.К., КАПЛАН Б.И., МАКУШИНА Е.М., КРЕЧКО Н.А.**  
23 МАЛОИНВАЗИВНЫЕ СИМУЛЬТАННЫЕ ОПЕРАЦИИ У ПОЖИЛЫХ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ КАЛЬКУЛЕЗНЫМ ХОЛЕЦИСТИТОМ
- ЕПИФАНОВ С.А., БАЛИН В.Н., ХРЫКОВ С.С.**  
28 КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РЕКОНСТРУКТИВНОЙ ХИРУРГИИ СРЕДНЕЙ ЗОНЫ ЛИЦА
- ДРОБОТЯ Н.В., КУДРЯШОВА Е.А., ВАСИЛИХИНА Д.В., КАЛТЫКОВА В.В.**  
32 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛЕВЫХ И ПРАВЫХ ОТДЕЛОВ СЕРДЦА У БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА С МУЛЬТИФОКАЛЬНЫМ ПОРАЖЕНИЕМ КОРОНАРНОГО РУСЛА
- ТИШКО В.В., ТЫРЕНКО В.В., БАРСУКОВ А.В., ШИШКЕВИЧ А.Н., ПЯТЧЕНКОВ М.О.**  
35 ОЦЕНКА ЛИПИДНОГО СТАТУСА У ПАЦИЕНТОВ СО СТАБИЛЬНОЙ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА, НАПРАВЛЕННЫХ НА КОРОНАРНУЮ АНГИОПЛАСТИКУ И СТЕНТИРОВАНИЕ
- ЛОГИНОВ В.А., МИНУШКИН О.Н.**  
38 СИНДРОМ ИЗБЫТОЧНОГО БАКТЕРИАЛЬНОГО РОСТА ТОНКОЙ КИШКИ У БОЛЬНЫХ ГАСТРОЭЗОФАГЕАЛЬНОЙ РЕФЛЮКСНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИЕМЕ ИНГИБИТОРОВ ПРОТОННОЙ ПОМПЫ И БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ АТРОФИЧЕСКИМ ГАСТРИТОМ
- МАРСАЛЬСКАЯ О.А., НИКИФОРОВ В.С.**  
43 ИЗМЕНЕНИЯ ДИАСТОЛИЧЕСКОЙ И СИСТОЛИЧЕСКОЙ ФУНКЦИИ МИОКАРДА У РАБОТНИКОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ
- НЕСТЕРОВ С.Н., ХАНАЛИЕВ Б.В., РОГАЧИКОВ В.В., МАМЕДОВ Х.Х.**  
47 УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ КРИТЕРИИ НЕФРОПОТОЗА
- РЫБАЧКОВ В.В., ТАРАТЫНОВА З.В., ПРОХОЦКИЙ А.Н.**  
51 РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ДИВЕРТИКУЛЯРНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ТОЛСТОЙ КИШКИ
- КОВТУН А.В., АНИКИНА Е.В., ЯКОВЕНКО А.В., ГИОЕВА И.З., ЯКОВЕНКО З.П.**  
54 МИКРОФЛОРА ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА В ПАТОГЕНЕЗЕ ЦИРРОЗА ПЕЧЕНИ И ОСЛОЖНЕНИЙ ПОРТАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ
- МИШИНА О.С.**  
58 КОМОРБИДНЫЙ ФОН У ЛЮДЕЙ С ПСОРИАЗОМ, ПРОЖИВАЮЩИХ В РОССИИ
- ТЮРИН В.П.**  
63 МЕЖДУНАРОДНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ИНФЕКЦИОННОГО ЭНДОКАРДИТА
- БЕЛЯЕВ А.М., СОЛОВЬЕВ И.А., СЕНЧИК К.Ю., АЛЕКСЕЕВ В.В., КИРЕЕВА Г.С., ГУСЕЙНОВ К.Д., ВАСИЛЬЧЕНКО М.В., БЕЛЯЕВА О.А.**  
67 РАЗРАБОТКА И АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ МИНИМАЛЬНОГО ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНОГО КОНТУРА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИНТРАПЕРИТОНЕАЛЬНОЙ ХИМИОГИПЕРТЕРМИЧЕСКОЙ ПЕРФУЗИИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ
- ФЕДЫК О.В., САМОДЕЛКИН Е.И., МЕЛЬНИЧЕНКО В.Я., КОСАРЕВА П.В., СИВАКОВА Л.В., ПРОХОРОВА Е.С.**  
71 ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТОКСИЧЕСКОЙ ГЕМОЛИТИЧЕСКОЙ АНЕМИИ, ВЫЗВАННОЙ БУТОКСИСТАНОЛОМ

# BULLETIN

of PIROGOV  
NATIONAL MEDICAL & SURGICAL  
CENTER

THEORETICAL & PRACTICAL JOURNAL  
PUBLISHED SINCE 2006 4 ISSUES PER YEAR

## Editor-in-Chief

Yury L. Shevchenko

## Deputy Editor-in-Chief

Sergey A. Matveev

## Editorial Board

K.G. Apostolidi, V.N. Balin, S.A. Boytsov,  
G.G. Borshhev (*Executive Secretary*),  
P.S. Vetshev, M.N. Zamyatin, E.B. Zhiburt,  
O.E. Karpov, E.F. Kira, V.M. Kitaev,  
M.N. Kozovenko, A.N. Kuznetsov, A.L. Levchuk,  
S.N. Nesterov, L.V. Popov, Yu.M. Stoyko,  
V.P. Tyurin, V.Yu. Khanaliev,  
L.D. Shalygin, M.M. Shishkin

## Editorial Council

S.F. Bagnenko, Yu.V. Belov, E.A. Voynovsky,  
N.A. Efimenko, A.M. Karaskov, I.B. Maximov,  
F.G. Nazrov, A.Sh. Revishvili, R.M. Tikhilov,  
A.M. Shulutko, E.V. Shlyakhto, N.A. Yaitsky

This Journal is focused on publishing the results of scientific researches in the field of clinical and theoretical medicine, application of new technologies, problems of medical education, cases from clinical practice, questions of history of medicine. The official information, mini-reviews of the scientific medical literature, reference information, current events are also published.

## Publisher



PIROGOV NATIONAL  
MEDICAL & SURGICAL  
CENTER

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced in any form or by any means without permission in writing of the publisher.

Publisher does not bear the responsibility for content of advertisement materials.

© Pirogov National Medical & Surgical Center, 2014

## Editorial Board Address

70, Nizhnaya Pervomayskaya St., 105203 Moscow Russia  
tel./fax +7 (495) 464-1054  
e-mail: info@pirogov-center.ru  
www.pirogov-center.ru

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- КОЛЕСНИКОВ А.В., ШИШКИН М.М., УЗБЕКОВ М.Г., ЩУЛЬКИН А.В., БАРЕНИНА О.И.**  
74 ВЛИЯНИЕ АЦЕТИЛЦИСТЕИНА НА ВЫРАЖЕННОСТЬ КОРНЕАЛЬНОГО ОКИСЛИТЕЛЬНОГО СТРЕССА ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ГНОЙНОЙ ЯЗВЕ РОГОВИЦЫ
- СОЛДАТОВ И.К., САВЧЕНКО И.Ф., ЛЕМЕШКИН Р.Н.**  
79 ОБРАЩАЕМОСТЬ ЗА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩЬЮ В ПОЛИКЛИНИЧЕСКОМ ЗВЕНЕ ЦЕНТРАЛЬНОГО ВОЕННОГО ОКРУГА

### ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

- ВАХРОМЕЕВА М.Н., ЧАНАХЧЯН Ф.Н., ТЮРИН В.П.**  
84 ДИАГНОСТИКА ИБС У БОЛЬНЫХ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА ПЕРЕД ВНЕСЕРДЕЧНЫМИ ХИРУРГИЧЕСКИМИ ВМЕШАТЕЛЬСТВАМИ
- РЫБАЛКО Н.В.**  
89 РАЗВИТИЕ ДОППЛЕРОВСКОЙ ДЕТЕКЦИИ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ЭМБОЛИИ
- ХОРОШИЛОВ С.Е., МАРУХОВ А.В.**  
94 ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНОЙ ДЕТОКСИКАЦИИ В ФЕРМЕНТАТИВНОЙ ФАЗЕ ТЯЖЕЛОГО ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА
- ЛОГИНОВ В.А.**  
104 ДИАГНОСТИКА НАРУШЕНИЙ МИКРОБИОМА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА
- УШАКОВА Т.М., КУРАСОВ Е.С.**  
108 ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЭМОЦИОНАЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ ПРИ НЕВРОТИЧЕСКИХ И АФФЕКТИВНЫХ РАССТРОЙСТВАХ

### ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

- КОЗОВЕНКО М.Н.**  
114 ПОСЛЕДНИЕ ДНИ П.А. СТОЛЫПИНА В ВОСПОМИНАНИЯХ Г.Е. РЕЙНА (К 160-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Г.Е. РЕЙНА, ПЕРВОГО ОТЕЧЕСТВЕННОГО МИНИСТРА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ)

### КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

- ШЕВЧЕНКО Ю.Л., ПОПОВ Л.В., ГОРОХОВАТСКИЙ Ю.И., ГУДЫМОВИЧ В.Г., БАЙКОВ В.Ю.**  
121 ПОВТОРНАЯ ХИРУРГИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ МИТРАЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У ПАЦИЕНТКИ С КОРРЕГИРОВАННЫМ АВ КАНАЛОМ (50-ЛЕТНЕЕ НАБЛЮДЕНИЕ)
- БАТРАШОВ В.А., МАНАФОВ Э.Н., НАУМОВА Л.Л., СЕРГЕЕВ О.Г., ЮДАЕВ С.С.**  
123 ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД К ПОСТОЯННОМУ СОСУДИСТОМУ ДОСТУПУ У ПАЦИЕНТОВ НА ГЕМОДИАЛИЗЕ
- КАРПОВ О.З., МААДЫ А.С., АЛЕКСЕЕВ К.И., ЛЕВЧУК А.Л., СТЕПАНЮК И.В., ПЛОТНИЦКИЙ А.В., СУДИЛОВСКАЯ В.В.**  
125 НЕЙРОЭНДОКРИННАЯ ОПУХОЛЬ БОЛЬШОГО ДУОДЕНАЛЬНОГО СОСОЧКА
- МААДЫ А.С., АЛЕКСЕЕВ К.И., ПЛОТНИЦКИЙ А.В.**  
128 САМОАМПУТАЦИЯ ГИГАНТСКОЙ ЛИПОМЫ ТОЛСТОЙ КИШКИ

### ЮБИЛЕИ

- 130 ЭДУАРД АЛЕКСАНДРОВИЧ НЕЧАЕВ – ВРАЧ, УЧЕНЫЙ, ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ (К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)