



# МІЖНАРОДНИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ЖУРНАЛ  
INTERNATIONAL MEDICAL JOURNAL

ЩОКВАРТАЛЬНИЙ  
НАУКОВИЙ  
ЖУРНАЛ

**Том 23, № 2(90)'2017**

Заснований 14.03.1995 р.  
під назвою «Харківський  
медичний журнал»,  
перейменований 09.07.1997 р.

**ЗАСНОВНИКИ,  
ВИДАВЦІ**

Харківська медична академія  
післядипломної освіти

Інститут проблем кріобіології  
і кріомедицини  
Національної академії наук  
України

Харківське медичне  
товариство

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

**Головний редактор** професор **Є. В. КРИШТАЛЬ**

професор **І. Г. БЕРЕЗНЯКОВ**, професор **В. В. БОЙКО**, професор **Н. БОРНШТЕЙН** (Ізраїль), чл.-кор. АПН України **Л. Ф. БУРЛАЧУК**, професор **М. М. ВЕЛИГОЦЬКИЙ**, професор **Ю. О. ВИННИК**, професор **П. В. ВОЛОШИН**, чл.-кор. НАН Республіки Білорусь **О. В. ВОРОБЕЙ**, професор **Г. І. ГАРЮК**, академік НАН України **А. М. ГОЛЬЦЕВ**, засл. професор **К. Дж. ГРІН** (Велика Британія), професор **Б. Л. ГУЛЬМАН**, професор **Б. М. ДАЦЕНКО**, професор **О. М. КАСЬЯНОВА**, академік НАН і НАМН України **Г. В. КНИШОВ**, професор **В. М. КОЗІДУБОВА**, професор **М. І. КОЗУБ**, професор **М. О. КОРЖ**, професор **О. С. КОЧАРЯН**, професор **В. М. ЛІСОВИЙ**, професор **Т. А. ЛИТОВЧЕНКО**, професор **О. Г. ЛУЦЕНКО**, професор **В. П. МАЛИЙ**, академік Російської АН **А. І. МАРТИНОВ**, професор **Б. В. МИХАЙЛОВ**, професор **З. М. МНУШКО**, професор **О. Г. МОРОЗОВА**, академік НАН Республіки Білорусь **О. Г. МРОЧЕК**, професор **Т. М. ПОПОВСЬКА**, професор **А. К. ПОПСУЙШАПКА**, професор **Б. П. САНДОМИРСЬКИЙ**, професор **О. М. ХВИСЮК**, професор **М. І. ХВИСЮК**, професор **В. Й. ЦЕЛУЙКО**, професор **Л. Ф. ШЕСТОПАЛОВА**

Відповідальний секретар професор **Л. В. ЗАЙЦЕВА**

## РЕДАКЦІЙНА РАДА

професор **Р. Я. АБДУЛЛАЕВ** (Україна), професор **К. І. БОДНЯ** (Україна), професор **В. І. ВОЛКОВ** (Україна), професор **С. О. ГРИМБЛАТ** (Україна), академік **Г. В. ДЗЯК** (Україна), чл.-кор. НАМНУ **Г. Д. ЖАБОЄДОВ** (Україна), чл.-кор. НАНУ і НАМНУ **І. В. КОМІСАРОВ** (Україна), докт. мед. наук **А. М. КОМПАНІЄЦЬ** (Україна), професор **І. Ю. КУЗЬМІНА** (Україна), професор **В. В. КУХАРЧУК** (Росія), професор **В. Ф. КУЦЕВЛЯК**, професор **Н. О. МАРУТА** (Україна), професор **В. Е. ОЛЕЙНИКОВ** (Росія), професор **Д. М. ПОХОСТ** (США), академік **Г. М. САВЕЛЬЄВА** (Росія), професор **Б. О. СИДОРЕНКО** (Росія), професор **І. К. СОСІН** (Україна), професор **В. І. СТАРИКОВ** (Україна), професор **Р. ХЕТЦЕР** (Німеччина), професор **А. ЦАНДЕР** (Німеччина), професор **С. Д. ШЕВЧЕНКО** (Україна), чл.-кор. РАН **М. Л. ШИМАНОВСЬКИЙ** (Росія), академік Російської АН **Є. В. ШЛЯХТО** (Росія)

## ЗМІСТ

### КАРДІОЛОГІЯ

---

*Целуйко В. И., Лозова Т. А.*

Влияние эплеренона на динамику галектина-3 и состояние постинфарктного ремоделирования сердца у пациентов с инфарктом миокарда правого желудочка..... 5

*Дроздова І. В., Бабець А. А.*

Особенности структурно-функционального stanu сердца у хворих на артеріальну гіпертензію після перенесеного інсульту..... 11

*Дериенко Т. А., Волков Д. Е., Лопин Д. А., Яблужанский Н. И.*

Степень артериальной гипертензии и частота назначения отдельных групп кардиологических препаратов у пациентов на годовом этапе наблюдения после имплантации электрокардиостимуляторов ..... 19

*Жадан А. В.*

Отдаленные результаты кардиохирургических вмешательств у больных с инфекционным эндокардитом..... 24

### ХІРУРГІЯ

---

*Бойко В. В., Краснояружский А. Г., Крицак В. В.*

Выбор фотосенсибилизатора и параметров светового излучения для проведения эндоскопической эндобронхиальной фотодинамической терапии ..... 28

*Бодрова А. Ю.*

Гастростомия на ший при езофагогастропластиці... 32

### АКУШЕРСТВО І ГІНЕКОЛОГІЯ

---

*Щербина Н. А., Весич Т. Л., Щербина И. Н., Таранех Д. Ш.*

Состояние рецепторов эндометрия при гиперпластических процессах у женщин в перименопаузе..... 37

*Кузьмина И. Ю., Кузьмина О. А.*

Состояние гиперпластического эндометрия в зависимости от активности ферментов у женщин в перименопаузе..... 41

*Доленко О. В.*

Лечение экзо- и эндоцервицитов, ассоциированных с неспецифической микст-инфекцией нижнего отдела гениталий, у женщин репродуктивного возраста..... 44

*Яковлева Е. А., Демина О. В., Бабаджанян Е. Н., Яковенко Е. А.*

Плацентарная дисфункция ..... 47

## CONTENTS

### CARDIOLOGY

---

*Tseluiko V. Y., Lozova T. A.*

The effect of eplerenone on the galectin-3 dynamics and the state of post-infarction remodeling in patients with right ventricle myocardial infarction ..... 5

*Drozдова I. V., Babets A. A.*

The features of structural and functional state of the heart in patients with hypertension after stroke ..... 11

*Deriienko T. A., Volkov D. Ye., Lopin D. O., Yabluchanskyi M. I.*

Hypertension degree and frequency of administration of certain groups of cardiac drugs in patients at the annual follow-up stage of pace-maker implantation ..... 19

*Zhadan A. V.*

Long-term results of cardiac surgery in patients with infective endocarditis ..... 24

### SURGERY

---

*Boiko V. V., Krasnoiaruzhskiy A. G., Kritsak V. V.*

The choice of photosensitizer and light parameters for endobronchial endoscopic photodynamic therapy ..... 28

*Bodrova A. Yu.*

Neck gastrotomy at esophagogastroplasty..... 32

### OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

---

*Shcherbyna M. O., Viesich T. L., Shcherbyna I. M., Taravnekh D. Sh.*

The state of endometrial receptors at hyperplastic processes in perimenopausal women..... 37

*Kuzmina I. Yu., Kuzmina O. O.*

The state of hyperplastic endometrium depending on enzymes activity in perimenopausal women..... 41

*Dolenko O. V.*

Treatment of exo- and endocervicitis associated with nonspecific mixed infections of the lower genitals in women of reproductive age ..... 44

*Yakovleva O. O., Domina O. V., Babadzhanian Ye. M., Yakovenko O. A.*

Placental dysfunction ..... 47

## ОРТОПЕДІЯ

---

- Долуда Я. А., Корж Н. А.,  
Вырва О. Е., Мищенко Л. П.*  
Современное лечение вертеброгенной  
цервикобрахиалгии путем локальной  
инъекционной терапии под КТ-контролем ..... 52
- Радченко В. О., Попсуйшапка К. О.,  
Федотова І. Ф., Сіренко О. А., Фекліна І. В.*  
Особливості магніторезонансної томографії  
у візуалізації вибухових переломів  
нижньогрудного та поперекового  
відділів хребта ..... 55

## ОНКОЛОГІЯ

---

- Рагімзаде С. Э.*  
Рак молочной железы: эпидемиология,  
факторы риска, патогенез,  
диагностика, прогноз ..... 60
- Винник Ю. А., Крыжановская И. В.,  
Белевцова Ю. Ю.*  
Актуальность вопросов этиологии  
и патогенеза рака грудной железы ..... 65
- Синявина Л. В., Садчикова М. В.*  
Особенности клинического течения рака Педжета  
молочной железы при органосохраняющем  
оперативном лечении ..... 68
- Карташов С. М., Олешко К. М., Кучерина Н. С.*  
Мікросателітна нестабільність  
і особливості раку ендометрію ..... 73

## НЕВРОЛОГІЯ

---

- Григорова І. А., Тесленко О. А., Тихонова Л. В.,  
Григорів С. Н., Куфтеріна Н. С.*  
Пути повышения качества жизни пациентов  
с болевым синдромом и дисфагией  
различной этиологии ..... 78
- Школьник В. М., Фесенко Г. Д.*  
Прогнозування ризику пролонгації інвалідності  
у віддаленому періоді черепно-мозкової травми ... 86

## ORTHOPEDICS

---

- Doluda Ya. A., Korzh M. O.,  
Vyryva O. Ye., Mishchenko L. P.*  
Modern treatment of vertebrogenic  
cervicobrachialgia by CT controlled  
local injection therapy ..... 52
- Radchenko V. O., Popsuishapka K. O.,  
Fedotova I. F., Sirenko O. A., Feklina I. V.*  
Peculiarities of MRI at visualization  
of burst fractures of the lower thoracic  
and lumbar spine ..... 55

## ONCOLOGY

---

- Ragimzade S. E.*  
Breast cancer: epidemiology,  
risk factors, pathogenesis,  
diagnosis, prognosis ..... 60
- Vinnyk Yu. O., Kryzhanovska I. V.,  
Belevtsova Yu. Yu.*  
Relevance the issues of breast cancer etiology  
and pathogenesis ..... 65
- Syniavina L. V., Sadchykova M. V.*  
Clinical course of Paget's breast cancer  
at organ-preserving surgery ..... 68
- Kartashov S. M., Oleshko K. M., Kucheryna N. S.*  
Microsatellite instability  
and characteristics of endometrial cancer ..... 73

## NEUROLOGY

---

- Grygorova I. A., Teslenko O. O., Tykhonova L. V.,  
Grygorov S. M., Kufterina N. S.*  
Improvement of quality of life in patients  
with pain syndromes and dysphagia  
of various etiology ..... 78
- Shkolnyk V. M., Fesenko H. D.*  
Prognosis of the risk of long-term disability  
prolongation at traumatic brain injury ..... 86