

Міністерство охорони здоров'я України  
Донецький національний медичний університет ім. М. Горького  
Асоціація хірургів Донецької області

Ministry of Health Service of Ukraine  
Donetsk National Medical University named after M. Gorky  
Association of Surgeons of Donetsk Region

Український Журнал  
**ХІРУРГІЇ**

**УКРАЇНСЬКИЙ ЖУРНАЛ ХІРУРГІЇ**

**УКРАИНСКИЙ ЖУРНАЛ ХИРУРГИИ**

**UKRAINIAN JOURNAL OF SURGERY**

Науково-практичний журнал  
Періодичність виходу 4 рази на рік  
Заснований у квітні 2008 року

*Включений до наукометричних баз даних  
Science Index, Google Scholar та Index Copernicus*

**№ 4 (23), 2013**





ISSN 1997-2938

Науково-практичний журнал

№ 4 (23) • 2013

Включений до наукометричних баз даних  
*Science Index, Google Scholar та Index Copernicus*

*Засновники журналу:*  
Донецький національний  
медичний університет ім. М. Горького,  
Асоціація хірургів Донецької області

Передплатний індекс: 68571



Адреса редакції:

Україна, 83030, Донецьк, а/с № 1347  
Телефон/факс: + 38 (062) 338-21-11  
[www.mif-ua.com](http://www.mif-ua.com)

Електронні адреси для звертань  
*З питань публікації статей*  
[cjs@dsmu.edu.ua](mailto:cjs@dsmu.edu.ua)

*З питань передплати*  
[info@mif-ua.com](mailto:info@mif-ua.com)  
Тел. +38 (062) 338-21-11

*З питань розміщення реклами та інформації  
про лікарські засоби*  
[reclama@mif-ua.com](mailto:reclama@mif-ua.com)  
[office@zaslavsky.kiev.ua](mailto:office@zaslavsky.kiev.ua)  
[golubnichayan@gmail.com](mailto:golubnichayan@gmail.com)

*Журнал внесено в перелік наукових фахових видань  
України. Рішення Президії ВАК України від 27.05.2009  
№ 1-05/2*

*Рекомендовано до видання вченою радою Донецького  
національного медичного університету ім. М. Горького,  
протокол № 7 від 25.10.2013 р.*

*Матеріали публікуються українською, російською,  
англійською мовами.*

*Усі статті рецензуються.*

*Свідоцтво про державну реєстрацію*

*КВ № 19629-9429ПР від 11.01.2013*

*Формат: 60×84/8. Ум. друк. арк. 16,97.*

*Тираж 5000 прим. Зам. № 23185.*

**Видавці**  
**Заславський О.Ю.**

Україна, 83102, м. Донецьк, пр. Ленінський, 25/126  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
ДК № 2182 від 13.05.2005 р.

Асоціація хірургів Донецької області

**Друкарня «Астро»**

Україна, 83001, м. Донецьк, вул. Артема, 63а.  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
ДК № 2047 від 24.12.2004 р.

**Головний редактор**

**КОНДРАТЕНКО П.Г.**

**Заступники головного редактора**

**МІМІНОШВІЛІ О.І.**

**КОНЬКОВА М.В.**

**Відповідальний секретар**

**СМИРНОВ М.Л.**

**Редакційна колегія**

Бондар Г.В. (Донецьк)  
Верхулецький І.Є.  
(Донецьк)  
Веселий С.В. (Донецьк)  
Грона В.М. (Донецьк)  
Гюльмамєдов Ф.І.  
(Донецьк)  
Денисов В.К. (Донецьк)  
Думанський Ю.В.  
(Донецьк)  
Єпіфанцев О.А. (Донецьк)

Журило І.П. (Донецьк)  
Казаков В.М. (Донецьк)  
Кардаш А.М. (Донецьк)  
Колкін Я.Г. (Донецьк)  
Лобас В.М. (Донецьк)  
Ничитайло М.Ю. (Київ)  
Русин В.І. (Ужгород)  
Серняк Ю.П. (Донецьк)  
Седаков І.Є. (Донецьк)  
Фомін П.Д. (Київ)  
Черній В.І. (Донецьк)

**Редакційна рада**

Андрюшенко В.П. (Львів)  
Бабчак Мар'ян (Пряшів)  
Березницький Я.С.  
(Дніпропетровськ)  
Бобров О.Є. (Київ)  
Бойко В.В. (Харків)  
Васильок С.М.  
(Івано-Франківськ)  
Вишневецький В.О.  
(Москва)  
Возіанов О.Ф. (Київ)  
Герич І.Д. (Львів)  
Гешелін С.О. (Одеса)  
Гранов Д.А.  
(Санкт-Петербург)  
Грубнік В.В. (Одеса)  
Десятерик В.І.  
(Кривий Ріг)  
Дзюбановський І.Я.  
(Тернопіль)  
Дикан І.М. (Київ)  
Дронов О.І. (Київ)  
Запорожченко Б.С.  
(Одеса)  
Захараш М.П. (Київ)  
Каніковський О.Є.  
(Вінниця)  
Клименко В.М.  
(Запоріжжя)  
Ковальчук Л.Я.  
(Тернопіль)  
Копчак В.М. (Київ)  
Котенко О.Г. (Київ)  
Кубишкін В.О.  
(Москва)

Кулачек Ф.Г. (Чернівці)  
Лігоненко О.В.  
(Полтава)  
Лупальцов В.І. (Харків)  
Мамчич В.І. (Київ)  
Матвійчук Б.О. (Львів)  
Милиця М.М.  
(Запоріжжя)  
Мішалов В.Г. (Київ)  
Мунтян С.О.  
(Дніпропетровськ)  
Ніконенко О.С.  
(Запоріжжя)  
Полянський І.Ю.  
(Чернівці)  
Поляченко Ю.В. (Київ)  
Попик М.П. (Львів)  
Семенюк Ю.С. (Рівне)  
Сипливий В.О. (Харків)  
Скіпенко О.Г. (Москва)  
Тамм Т.І. (Харків)  
Тутченко М.І. (Київ)  
Фелештинський Я.П.  
(Київ)  
Шаповал С.Д.  
(Запоріжжя)  
Шапринський В.О.  
(Вінниця)  
Шевчик Орест (Інсбрук)  
Шевчук І.М.  
(Івано-Франківськ)  
Ярема І.В.  
(Москва)  
Ярешко В.Г.  
(Запоріжжя)

Редакція не завжди поділяє думку автора публікації. Відповідальність за вірогідність фактів, власних імен та іншої інформації, використаної в публікації, несе автор. Перепечатка та інше відтворення в якій-небудь формі в цілому або частково статей, ілюстрацій або інших матеріалів дозволені тільки при попередній письмовій згоді редакції та з обов'язковим посиланням на джерело. Усі права захищені.

© Український журнал хірургії, 2013

© Асоціація хірургів Донецької області, 2013

© Заславський О.Ю., 2013

## ЗМІСТ

## ЮБІЛЕЇ

Владимир Михайлович Копчак К 60-летию со дня рождения .....	6
Профессор Виктор Павлович Полевой (к 50-летию со дня рождения).....	8

## ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

<i>Малиновский А.В., Грубник В.В.</i> Лапароскопическая пластика гигантских грыж пищеводного отверстия диафрагмы новым сетчатым трансплантатом: отдаленные результаты.....	10
<i>Крючина Е.А.</i> Інструментальна діагностика наслідків та ускладнень резекцій підшлункової залози.....	16
<i>Іванчов П.В.</i> Результати хірургічного лікування гострокровоточивих поліпів шлунка та дванадцятипалої кишки.....	21
<i>Абдуммаев А.И.</i> Сравнительная оценка влияния сочетанного применения озонированного перфторана и глутоксима на процессы перекисного окисления липидов и эндогенной интоксикации при распространенных перитонитах.....	25
<i>Колесник А.П.</i> Эффективность медиастинальной лимфодиссекции у больных со II стадией немелкоклеточного рака легкого .....	29
<i>Кирпа І.Ю.</i> Використання системи нейронавігації при стереотаксичній біопсії вогнищевих утворень головного мозку: досвід 107 операцій.....	35
<i>Жуков М.И., Бреславец А.В.</i> Сравнительная оценка результатов ринопластик с использованием аутохрящевых трансплантатов из каудального отдела четырехугольного хряща и цефалических отделов латеральных ножек больших крыльчатых хрящей.....	40
<i>Гафуров Ж.М.</i> Передовые технологии в лечении стрессового недержания мочи у женщин Республики Узбекистан.....	44

## CONTENTS

## JUBILEE

Vladimir Mikhailovich Kopchak. To the 60th Anniversary .....	6
Professor Viktor Pavlovich Polevoy (to the 50th Anniversary).....	8

## ORIGINAL RESEARCHES

<i>Malinovsky A.V., Grubnik V.V.</i> Laparoscopic Repair of Giant Hiatal Hernias with New Mesh Graft: Long-Term Results .....	10
<i>Kryuchina Ye.A.</i> Instrumental Diagnostics of Consequences and Complications of Pancreatic Resections.....	16
<i>Ivanchov P.V.</i> Results of Surgical Treatment of Acute-Bleeding Polyps of Stomach and Duodenum .....	21
<i>Abdullayev A.I.</i> Comparative Analysis of the Impact of Combined Application of Ozonized Perftoran and Glutoxim on Processes of Lipid Peroxidation and Endogenous Intoxication in Generalized Peritonitis.....	25
<i>Kolesnik A.P.</i> Efficacy of Mediastinal Lymph Node Dissection in Patients with Stage II Non-small Cell Lung Cancer .....	29
<i>Кирпа І.Ю.</i> Using the Neuronavigation System in stereotactic Biopsy of Focal Brain Lesions: the Experience of 107 Surgeries .....	35
<i>Zhukov M.I., Breslavets A.V.</i> Comparative Analysis of the Outcomes of Rhinoplasty using Autocartilage Grafts from Caudal Quadrangular Cartilage and Cephalic Lateral Crus of Greater Alar Cartilage.....	40
<i>Gafurov Zh.M.</i> Advanced Techniques in the Treatment of Stress Urinary Incontinence in Women of the Republic of Uzbekistan.....	44

<i>Ничитайло М.Е., Черный В.В., Гулько О.Н., Кваченюк А.Н., Супрун І.С., Негриенко К.В., Кваченюк Д.А.</i>	<i>Nichitaylo M.Ye., Chorny V.V., Gulko O.N., Kvachenyuk A.N., Suprun I.S., Negriyenko K.V., Kvachenyuk D.A.</i>
Лапароскопическая резекция надпочечника.....48	Laparoscopic Adrenalectomy .....48
<i>Куновский В.В.</i>	<i>Kunovsky V.V.</i>
Коррекция моторно-эвакуаторной функции желудочно-кишечного тракта в комплексном хирургическом лечении острого панкреатита: методики и клиническая эффективность .....52	Gastrointestinal Tract Motor-Evacuation Function Correction in the Complex Surgical Treatment of Acute Pancreatitis: Techniques and Clinical Efficiency .....52
<i>Лембас А.Н., Тампей И.И., Кучинский М.В., Баулин А.В., Баулин В.А., Иванченко В.В., Велишко Л.Н., Велишко С.И., Пигович И.Б.</i>	<i>Lembas A.N., Tampey I.I., Kuchinsky M.V., Baulin A.V., Baulin V.A., Ivanchenko V.V., Velishko L.N., Velishko S.I., Pigovich I.B.</i>
Хирургическое лечение рецидивных послеоперационных вентральных грыж .....59	Surgical Treatment of Recurrent Postoperative Ventral Hernias.....59
<i>Христуленко А.А.</i>	<i>Khristulenko A.A.</i>
Применение дренажа-ирригатора для внутриполостной ультразвуковой санации и дренирования ран.....64	The Use of Drainage-Irrigator for the Intracavitary Ultrasonic Debridement and Drainage of Wounds .....64
<i>Попадюк О.Я.</i>	<i>Popadyuk O.</i>
Патоморфологічні особливості відновлення пошкоджених м'яких тканин із застосуванням біорозчинної полімерної плівки в експерименті .....67	Pathomorphological Features of Restoring Damaged Soft Tissue Using Bio-Soluble Polymer Film in the Experiment .....67
<i>Цема Є.В., Кулик А.М.</i>	<i>Tsema Ye.V., Kulyk A.M.</i>
Результати екстреного радикального хірургічного лікування пілонідальної кісти, ускладненої гострим абсцесом.....73	Outcomes of Emergency Radical Surgery of Pilonidal Cyst Complicated with Acute Abscess.....73
<i>Ничитайло М.Ю., Терешкевич І.С., Булик І.І., Гоман А.В., Загрійчук М.С., Масюк Ю.І., Кравченко Д.А.</i>	<i>Nychitaylo M.Yu., Tereshkevych I.S., Bulyk I.I., Goman A.V., Zagriyuchuk M.S., Masyuk Yu.I., Kravchenko D.A.</i>
Раціональна тактика лікування калькульозного холециститу та уніфікована техніка лапароскопічної холецистектомії як основа профілактики післяопераційних ускладнень .....78	Rational Approach to the Management of Calculous Cholecystitis and Standardized Technique of Laparoscopic Cholecystectomy as a Basis for the Prevention of Postoperative Complications.....78
<i>Кондратенко П.Г., Ширшов І.В.</i>	<i>Kondratenko P.G., Shirshov I.V.</i>
Выбор способа и объема оперативного пособия в зависимости от распространенности острого небилиарного инфицированного некротического панкреатита .....84	Selecting the Method and Extent of Surgery Depending on the Prevalence of Acute Non-biliary Infected Necrotizing Pancreatitis .....84
<i>Джансыз И.Н.</i>	<i>Djansyz I.N.</i>
Ферментативный перитонит у больных с острым асептическим небилиарным некротическим панкреатитом .....91	Enzymatic Peritonitis in Patients with Acute Aseptic Non-Biliary Necrotizing Pancreatitis .....91

## ОГЛЯДИ ТА ДИСКУСІЇ

## REVIEWS AND DISCUSSIONS

<i>Баринов Э.Ф., Кондратенко П.Г., Сулаева О.Н., Жариков С.О., Делий В.Ю.</i>	<i>Barinov E.F., Kondratenko P.G., Sulajeva O.N., Zharikov S.O., Delyj V.Yu.</i>
Гастроинтестинальный барьер: структурные и молекулярные детерминанты в норме и при ulcerогенезе .....96	Gastrointestinal Barrier — Structural and Molecular Determinants Under Physiological Conditions and in Ulcerogenesis.....96

Хацко В.В., Пархоменко А.В., Фоминов В.М., Потапов В.В. Опухоль Клацкина: диагностика и хирургическое лечение (научный обзор).....	105
Швидкий Я.Б. Нейроэндокринні пухлини шлунка — загальноклінічні й ендоскопічні аспекти (огляд літератури) .....	111

Khatsko V.V., Parkhomenko A.V., Fominov V.M., Potapov V.V. Klatskin Tumor: Diagnosis And Surgical Treatment (scientific review) .....	105
Shvydky Ya.B. Neuroendocrine Tumors of the Stomach — General Clinical and Endoscopic Aspects (Literature Review).....	111

## ПОВІДОМЛЕННЯ З ПРАКТИКИ

## CASE REPORT

Ганжий В.В., Новак С.А., Акиншин В.П., Колесник И.П., Баранов Е.И. Случай диагностики рака сигмовидной кишки, осложненной острой толстокишечной непроходимостью, симулирующего ущемленную паховую грыжу.....	116
Журило И.П., Гунькин А.Ю., Литовка В.К., Радченко С.В., Абдуллин Р.Ф. Опухоль Абрикосова передней грудной стенки у ребенка .....	118
Журило И.П., Литовка В.К., Черкун А.В., Колодязный Р.П. Кистозная тератома средостения у ребенка, осложнившаяся пневмотораксом.....	121
Кабиш В.П., Ружицкий А.А., Дудко Д.С., Бачинский Ю.С., Петров В.И., Петлюк Ю.П., Ковтуняк А.В., Стельмашук В.В., Бодяка В.Ю. Травма висхідної частини дванадцятипалої кишки в хірургічній практиці.....	124
Толмачев А.Г., Койчев Е.А., Деревянко А.В. Случай успешного лечения толстокишечного свища с использованием вакуум-терапии.....	129

Ganzy V.V., Novak S.A., Akin'shin V.P., Kolesnik I.P., Baranov Ye.I. A Case of Diagnosis of Sigmoid Cancer Complicated by Acute Colonic Obstruction Simulating Constricted Bubonocoele.....	116
Zhurylo I.P., Gunkin A. Yu., Litovka V.K., Radchenko S.V., Abdullin R.F. Abrikosov Tumor of Anterior Chest Wall in a Child .....	118
Zhurylo I.P., Litovka V.K., Cherkun A. V., Kolodyazny R.P. Mediastinal Cystic Teratoma Complicated by Pneumothorax in a Child .....	121
Kabysh V.P., Ruzhytsky A.A., Dudko D.S., Bachynsky Yu.S., Petrov V.I., Petliuk Yu.P., Kovtunyak A.V., Stelmashchuk V.V., Bodyaka V.Yu. Injury of the Ascending Part of Duodenum in Surgical Practice .....	124
Tolmachov A.G., Koichev Ye.A., Derevyanko A.V. A Case of Successful Treatment of Colonic Fistula Using Vacuum Therapy .....	129

## РЕЗОЛЮЦІЇ

## RESOLUTIONS

Резолюція V Конгресу серцево-судинних хірургів України і Польщі «Актуальні питання серцево-судинної хірургії», присвяченого 100-річчю з дня народження академіка М.М. Амосова .....	132
---	-----

Resolution of the V Congress of Cardiovascular Surgeons of Ukraine and Poland «Topical Issues of Cardiovascular Surgery» Devoted to the 100th Anniversary of the Birth of Academician M.M. Amosov .....	132
---	-----

## ПАМ'ЯТІ ВЧЕНОГО

## IN MEMORIAM OF THE SCIENTIST

Пам'яті Олексія Володимировича Лялька .....	134
<b>До уваги авторів</b> .....	<b>136</b>
<b>Информация для подписчиков</b> .....	<b>137</b>
<b>Анкета читателя</b> .....	<b>146</b>

In Honor of Olesiy Volodymyrovych Lyul'ko .....	134
<b>Information for Authors</b> .....	<b>136</b>
<b>Information for Subscribers</b> .....	<b>137</b>
<b>Reader's Questionnaire</b> .....	<b>146</b>