



Зміст

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Експериментальне обґрунтування
ультразвукової діагностики механічної
і різних видів динамічної кишкової
непрохідності 6

Д. П. Полянський

Ультраструктура фібробластов капсулы,
окружающей огнестрельный осколок
в скелетных мышцах 9

*П. Н. Замятин, В. В. Негодуйко,
В. П. Невзоров, О. Ф. Невзорова*

Морфологические особенности современных
огнестрельных ран мягких тканей 14

Т. П. Якимова, Р. Н. Михайлулов, С. Н. Ромаев

Особенности профилактики и лечения
больных со спаечной кишечной
непроходимостью (клинико-
экспериментальное исследование) 19

И. А. Дворник, В. В. Непомнящий

ПИТАННЯ ХІРУРГІЧНОЇ ІНФЕКЦІЇ

Проведение регионарной вазоактивной
терапии у больных с абдоминальным
сепсисом. 24

Ю. Н. Соловей, Ю. В. Иванова, А. И. Трубочанинов

Способ лечения послеоперационного
перитонита обусловленного
несостоятельностью кишечных
анастомозов 27

А. В. Лелица, В. В. Бойко, Ю. И. Козин, П. Б. Лебедь

Застосування дермального еквіваленту
на основі культивованих алогенних
мультипотентних мезенхімальних стромальних
клітин із жирової тканини та фібринового
гідрогелю у лікуванні ран, що тривало
не загоюються 32

*О. М. Петренко, Д. О. Зубов,
Є. М. Березовська, О. Л. Бондаренко*

Местное лечение обширных
инфицированных ран 37

Ю. В. Иванова

Contents

EXPERIMENTAL RESEARCHES

Experimental substantiation
of ultrasonic diagnostics of mechanical
and various types of dynamic intestinal
obstruction. 6

D. P. Polyansky

Ultrastructure of the fibroblast
capsule surrounding the gunshot fragment
in the skeletal muscle 9

*P. N. Zamyatin, V. V. Negoduiko,
V. P. Nevzorov, O. F. Nevzorova*

Morphological features of modern
soft-tissue gunshot wounds. 14

T. P. Yakimova, R. N. Mikhayusov, S. N. Romaev

Features of prevention and treatment
of patients with adhesive intestinal
obstruction (clinical and
experimental research) 19

I. A. Dvornik, V. V. Nepomnyashchiy

QUESTIONS OF SURGICAL INFECTION

Conduction of regional vasoactive
therapy in patients with abdominal
sepsis 24

Yu. N. Solovey, Yu. V. Ivanova, A. I. Trubchaninov

The method of treatment
of postoperative peritonitis
caused by insufficiency
of intestinal anastomoses 27

A. V. Lelitsya, V. V. Boyko, Yu. I. Kozin, P. B. Lebed

Application of dermal equivalent
based on allogeneic cultured
adipose-derived multipotent mesenchymal
stromal cells and fibrin hydrogel
for treatment of persistent
nonhealing wounds 32

*O. M. Petrenko, D. A. Zubov,
E. M. Berezovskaya, O. L. Bondarenko*

Local treatment of extensive
infected wounds 37

Yu. V. Ivanova



ПИТАННЯ ХІРУРГІЇ ПАНКРЕАТОБІЛІАРНОЇ СИСТЕМИ

Визначення якості життя хворих,
оперованих із приводу ускладнених
псевдокіст підшлункової залози. 41

Н. М. Гончарова

Спосіб селективної канюляції холедоха 45

*О. П. Москалюк, І. В. Шкварковський,
І. А. Бриндак*

ПИТАННЯ ХІРУРГІЇ СЕРДЦЯ ТА МАГІСТРАЛЬНИХ СУДИН

Результати профілактики абдоминального
компартмент-синдрому після операцій на
брюшном відділі аорти. 48

*А. Б. Кутовой, О. А. Сергеев, Е. Н. Завизион,
А. І. Гавриленко*

Первый успешный опыт выполнения полной
паллиативной коррекции при синдроме
гипоплазии левых отделов сердца 53

*Ю. В. Писклова, И. В. Поливенко, Д. А. Куликова,
О. В. Бучнева, Я. В. Шафер*

ПИТАННЯ ГІНЕКОЛОГІЇ

Профілактика та лікування інтра-
та післяопераційних ускладнень
повторного кесарева розтину 56

О. В. Голяновський, Ю. В. Слободян

ПИТАННЯ АНЕСТЕЗІОЛОГІЇ

Фотоплетизмографический мониторинг
сердечного выброса у пациентов с травмой
в практике интенсивной терапии. 59

А. В. Белецкий, С. В. Курсов, К. И. Лизогуб

ПИТАННЯ ОФТАЛЬМОЛОГІЇ

Особенности использования спектральной
оптической когерентной томографии для
исследования толщины решетчатой пластинки
склери та площі її склерального каналу. 64

*П. А. Бездітко, М. А. Карлійчук,
О. О. Лукханін, О. В. Заволока*

QUESTIONS OF SURGERY OF PANCREATOBILIARY SYSTEM

Determination of the quality
of life of patients operated on for complicated
pancreatic pseudocysts 41

N. M. Goncharova

Method of selective cannulation of choledoch 45

*A. P. Moskalyuk, I. V. Shkvarkovsky,
I. A. Brindak*

QUESTIONS OF SURGERY HEART AND MAIN VESSELS

Results of prevention of abdominal
compartment-syndrome after surgery
on abdominal part of aorta 48

*A. B. Kutovoi, O. A. Sergeev, E. N. Zavizion,
A. I. Havrylenko*

The first successful experience
of full palliative correction in the hypoplastic
left heart syndrome 53

*Yu. V. Pisklova, I. V. Polivenok, D. A. Kulikova,
O. V. Buchnieva, Ya. V. Shafer*

QUESTIONS OF GYNECOLOGY

Prevention and treatment of intraoperative
and postoperative complications
of repeat cesarean section. 56

O. V. Holyanovsky, Yu. V. Slobodyan

QUESTIONS OF ANESTHESIOLOGY

Photoplethysmographic monitoring
of cardiac output in patients with trauma
in intensive care practice 59

O. V. Biletskiy, S. V. Kursov, K. I. Lizogub

QUESTIONS OF OPHTHALMOLOGY

Peculiarities of spectral optical coherent
tomography using for investigation
of the scleral lamina cribrosa thickness
and the area of its scleral channel 64

*P. A. Bezditko, M. A. Karliychuk,
O. O. Lukhanin, O. V. Zavaloka*



ПИТАННЯ ТРАВМАТИЧНОЇ ХВОРОБИ

Клінічні предиктори розвитку ентеральної недостатності при абдомінальній травмі за травматичної хвороби 71
Д. Д. Лепкалюк, В. П. Польовий, Р. І. Сидорчук, Л. В. Івасюк, А. С. Паляниця

ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ

Стентирование: история, приоритеты 76
И. В. Дьяченко, В. А. Егорова, Абидов Эльнур Айдын оглы

ЗАПИСКИ ПРАКТИЧНОГО ЛІКАРЯ

Особенности медико-санитарных последствий современных военных конфликтов 82
В. П. Печиборщ

Антикоагулянтна терапія при тромбоемболічних станах у хворих з високим ризиком кровотечі 91
В. В. Бойко, В. О. Прасол, Д. В. Оклей, І. А. Тарабан

Функциональные нарушения та реабілітаційні заходи у хворих з синдромом короткої тонкої кишки 96
В. В. Бойко, О. М. Шевченко, В. М. Лихман, І. А. Кулик, А. В. Токарев, К. В. Мішеніна

Способ профилактики спаечного процесса у ранее оперированных больных на органах брюшной полости 100
Д. А. Евтушенко, Д. А. Мирошниченко, Р. С. Рябцев

Дифференційована діагностика місцевих ускладнень некротичного панкреатиту згідно класифікації Атланта 2012 103
М. С. Крикун, В. П. Францев

Застосування черезшкірних мініінвазивних лікувальних маніпуляцій під контролем ультразвукового дослідження 107
В. В. Бойко, О. М. Шевченко, В. М. Лихман, І. А. Кулик, А. В. Токарев, К. В. Мішеніна

Хірургічне лікування хворих на післяопераційний рецидивний зоб 111
А. Г. Дроздова, Н. М. Гончарова

QUESTIONS OF TRAUMATIC DISEASE

Clinical predictors of enteral insufficiency in abdominal trauma on the background of traumatic disease 71
D. D. Lepkalyuk, V. P. Polyovyy, R. I. Sydorochuk, L. V. Ivasjuk, A. S. Paljanitsa

LITERATURE REVIEW

Stent grafting: history, priorities 75
I. V. Diachenko, V. A. Egorova, Abidov Elnur Ajdin ogli

NOTES OF MEDICAL PRACTITIONER

Features of medical sanitary consequences modern soldiery conflicts 82
V. P. Pechiborshch

Anticoagulation therapy at the states of tromboembolical for patients with high risk of bleeding 91
V. V. Boyko, V. A. Prasol, D. V. Oklei, I. A. Taraban

Functional disorders and rehabilitation measures in patients with short bowl syndrome 96
V. V. Boyko, A. N. Shevchenko, V. M. Likhman, I. A. Kulik, A. V. Tokarev, K. V. Mishenina

The method of prevention of the adhesion process in previously operated patients on the organs of the abdominal cavity 100
D. A. Yevtushenko, D. A. Miroshnichenko, R. S. Ryabtsev

Differential diagnosis of local complications of necrotizing pancreatitis according to Atlanta classification (2012) 103
M. S. Krikun, V. P. Frantsev

The use of percutaneous mini-invasive therapeutic manipulations under the ultrasound supervision 107
V. V. Boyko, O. M. Shevchenko, V. M. Lichman, I. A. Kulik, A. V. Tokarev, K. V. Mishenina

Surgical treatment of patients with a postoperative recurrent thyroid goiter 111
A. G. Drozdova, N. M. Goncharova



Вплив методу функціонально-адаптивної
фіксації алотрансплантату на синдром
післяопераційного пахвинного болю
в пластиці пахвинних гриж tension-free 114

*С. І. Райляну, В. П. Польовий, Р. І. Сидорчук,
С. Д. Левчук, Р. П. Кнут, П. В. Кифяк*

Хирургическое лечение острого холангита
с применением фототерапии. 118

*Ю. В. Иванова, Е. В. Мушенко, А. Н. Момот,
А. М. Коробов*

Досвід лікування хворих
на верхівкові плеврити та емпієми плеври . . . 124

І. Д. Дужий, І. Я. Гресько, Ю. Ю. Шевченко

Оцінка ефективності лікування
локалізованої лейоміосаркоми матки 127

В. С. Сухін

Особенности хирургической тактики
у больных с множественными переломами
ребер при закрытой травме грудной клетки . 132

*М. В. Исаев, В. В. Макаров, Д. Ю. Мельник,
Л. Г. Тарасенко*

ВИПАДОК З ПРАКТИКИ

Випадок поєднання синдрому Міріззі
та складного холедохолітіазу 136

*І. В. Шкварковський, О. П. Москалюк,
І. А. Бриндак, А. І. Шкварковська*

Комплексне лікування хворих
із синдромом діабетичної ступні 140

С. М. Діденко

The influence of method of functionally
adaptive allograft fixation on postoperative
inguinal pain syndrome in tension-free
inguinal hernioplasty 114

*S. I. Rajljanu, V. P. Polyovyy, R. I. Sydorhuk,
S. D. Levchuk, R. P. Knut, P. V. Kifjak*

Phototherapy surgery of acute cholangitis
with the use of phototherapy 118

*Yu. V. Ivanova, E. V. Mushenko, A. N. Momot,
A. M. Korobov*

Experience of treatment of patients with apical
pleurites and empyema of pleura 124

I. D. Duzhiy, I. Ya. Gresko, Yu. Yu. Shevchenko

Assessment of the treatment efficacy
of the localized uterine leiomyosarcoma 127

V. S. Sukhin

Features of surgical tactics in patients
with multiple fractures of the ribs
with closed trauma of the chest 132

*M. V. Isaev, V. V. Makarov, D. Y. Melnik, L. G.
Tarasenko*

CASE FROM PRACTICE

The case of a combination of Mirizzi's syndrome
and complex choledocholithiasis 136

*I. V. Shkvarkovskiy, A. P. Moskalyuk,
I. A. Brindak, A. I. Shkvarkovsky*

Complex approach in treatment
of patients with diabetic foot 140

S. M. Didenko