



МЕДИЧНИЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

ХАРКІВСЬКА ХІРУРГІЧНА ШКОЛА

Присвячено 25-ти річчю
Національної академії
медичних наук України
та 100-річчю
з дня народження академіка
О. О. Шалімова



1'2018



ПАНКРЕАТОДУОДЕНАЛЬНА РЕЗЕКЦІЯ
У ПАЦІЄНТА ЛІТНЬОГО ВІКУ



ПОПЕРЕДЖЕННЯ УТВОРЕННЯ
ОРО- ТА ФАРИНГОСТОМ



СОНОГРАФІЧНА ОЦІНКА КІСТОЗНИХ
УТВОРЕНЬ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ



НОВА МЕТОДИКА МІСЦЕВОЇ ТЕРАПІЇ ТРОФІЧНИХ
ВИРАЗОК НИЖНІХ КІНЦІВОК



Зміст

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- Особливості виконання повздожньої резекції шлунка та біліопанкреатичного шунтування в модифікації hess-marceau при лікуванні хворих на морбідне ожиріння та їх вплив на прояви метаболічного синдрому 7
Я. С. Березницький, Р. В. Дука, П. Б. Лисунець

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- Морфологічні особливості загоєння місцевих променевих пошкоджень покривних тканин . 13
Н. В. Красносельскій, І. В. Сорокіна, С.-А. Т. Гоні, С.-К. Т. Гоні, О. В. Арсен'єв
- Роль инфекционных индукторов в гуморальной сенсibilизации и перекрестной активации антител к пищевым антигенам в формировании миастении 17
Е. М. Климова, А. Г. Краснояружский, Т. И. Кордон, О. С. Мережко
- Особливості перебігу загоєння та відновлення пропульсії в ранньому періоді після створення електрозварного міжкишкового анастомозу. 22
С. С. Подпратов, С. Є. Подпратов, В. Г. Гетьман, Г. С. Маринський, С. Г. Гичка, О. Ф. Петренко, О. В. Чернець, В. А. Ткаченко, С. В. Ткаченко, В. Ф. Богдан, Д. В. Тарнавський
- Модельовання гострої спайкової тонкокишкової непрохідності в експерименті 27
В. Б. Борисенко, А. М. Ковальов, І. В. Сорокіна
- Сравнительная оценка содержания некоторых цитокинов и гепсидина в крови и ткани печени у больных острым калькулезным холециститом. 31
Дж. Н. Гаджиев, Н. Дж. Гаджиев, Ш. Х. Гасимова
- Клинические и патоморфологические особенности новообразований надпочечников 36
А. Б. Кutowой, Э. В. Жмуренко

Contents

ORIGINAL RESEARCHES

- Peculiarities of execution of sleeve gastrectomy and biliopancreatic shunting in the hess-marceau modification in treatment of patients with morbidne obesity and their influence on the manifolds of metabolic syndrome 7
Ya. S. Bereznitsky, R. V. Duka, P.B. Lysunets

EXPERIMENTAL RESEARCHES

- The morphological features of healing of local radiation lesions of covering tissues 13
N. V. Krasnoselsky, I. V. Sorokina, S.-A.T. Goni, S.-K. T. Goni, A. V. Arsenyev
- The role of infectious inductors in humoral sensibilization and cross-cycle activation of antibodies to food antigens in formation of the myasthenia 17
O. M. Klimova, A. G. Krasnojaruzhsky, T. I. Kordon, O. S. Merezko
- The features of healing and propulsion recovery in the early period after the intestinal anastomosis creating by electric welding technology 22
S. S. Podpriatov, S. E. Podpryatov, V. G. Hetman, G. S. Marinsky, S. G. Gichka, O. F. Petrenko, O. V. Chernets, V. A. Tkachenko, S.V. Tkachenko, V. F. Bogdan, D. V. Tarnavsky
- Modeling of acute adhesive intestinal obstruction in the experiment 27
V. B. Borisenko, A. M. Kovalev, I. V. Sorokina
- Comparative evaluation of the content of some cytokines and hepcidin in blood and liver tissue in patients with acute calculous cholecystitis. 31
J. N. Hajiyevev, N. J. Hajiyevev, Sh. H. Gasimova
- Clinical and pathomorphological features of adrenal neoplasms 36
A. B. Kutovoy, E. V. Zhmurenko

ПИТАННЯ ХІРУРГІЧНОЇ ІНФЕКЦІЇ

Лечение ран у больных с критической
ишемией нижних конечностей
на фоне сахарного диабета 41

*В. В. Бойко, Ю. В. Иванова, Е. М. Климова,
А. М. Коробов, Е. В. Мушенко, Д. А. Кириенко,
Е. В. Лавинская, Е. А. Быченко*

Опыт лечения некротических
форм рожистого воспаления
у больных сахарным диабетом 48

*Н. Н. Велигоцкий, А. С. Трушин,
А. И. Сероштанов, И. Е. Бугаков,
В. М. Боев, А. А. Шептук*

Нова методика місцевої терапії трофічних
виразок нижніх кінцівок 51

*В. В. Ващук, Т. П. Кирик, М. І. Кушнірчук,
Р. П. Байдала, А. З. Іванишин, О. М. Гриценко*

Динаміка показника рН та площі гнійних
ран при лікуванні керованим тиском
аеродисперсної суміші 54

В. О. Шапринський, С. С. Скальський

Сучасні тенденції лікувальної тактики
при абдомінальному сепсисі 58

*Ю. М. Соловей, П. М. Зам'ятін, Ю. В. Иванова,
С. О. Береснєв, А. І. Трубчанін,
М. Є. Тимченко, Л. В. Провар*

ПИТАННЯ ХІРУРГІЇ ПАНКРЕАТОБІЛІАРНОЇ СИСТЕМИ

Оптимизация хирургического лечения
пациентов с травмой поджелудочной
железы 63

*С. Н. Тесленко, Н. Н. Гончарова,
А. Г. Дроздова, В. Ф. Гонтар, М. В. Супличенко*

Малоінвазивні технології
при лікуванні хворих з ускладненнями
гострого панкреатиту 67

В. І. Русин, С. С. Філіп, К. Є. Румянцев, А. В. Русин

Ефективність стратегії «fast-track» хірургії
в лікуванні хворих на гострий ускладнений
панкреатит 72

*В. П. Андрищенко, Д. В. Андрищенко
В. В. Куновський*

Сонографічна оцінка кістозних утворень
підшлункової залози 77

*О. М. Бабій, Б. Ф. Шевченко, І. С. Коненко,
Г. В. Тузко, О. В. Зеленюк, С. В. Ущина*

QUESTIONS OF SURGICAL INFECTION

Treatment of wounds in patients with critical
ischemia of the lower extremities
on the background of diabetes mellitus 41

*V. V. Boyko, Ju. U. Ivanova, E. M. Klimova,
E. V. Mushenko, D. A. Kirienko,
E. V. Lavinskaya, E. A. Bichenko*

Experience in the treatment
of necrotic forms of erysipelas
in diabetic patients 48

*N. N. Veligotsky, A. S. Trushin,
A. I. Seroshtanov, I. E. Bugakov,
V. M. Boev, A. A. Sheptukh*

A new technique for local therapy
of trophic ulcers of the lower extremities 51

*V. V. Vashchuk, T. P. Kirik, M. I. Kushnirchuk,
R. P. Baidala, A. Z. Ivanishin, O. M. Gritsenko*

Dynamics of pH and areas of purulent
wounds in the treatment
of pressure-controlled air-dispersed mixtures 54

V. A. Shaprinsky, S. S. Skalsky

Modern trends in therapeutic
tactics in abdominal sepsis 58

*Yu. M. Solovey, P. N. Zamyatin, Yu. V. Ivanova,
S. A. Beresnev, A. I. Trubchanin,
M. E. Timchenko, L. V. Provar*

QUESTIONS OF SURGERY OF PANCREATOBILIARY SYSTEM

Optimization of surgical
treatment of patients with pancreatic
injury 63

*S. N. Teslenko, N. N. Goncharova,
A. G. Drozdova, V. F. Gontar, M. V. Suplichenko*

Minimally invasive approaches
to the treatment of acute pancreatitis
complications 67

V. I. Rusin, S. S. Filip, K. E. Rumyantsev, A. V. Rusin

Effectiveness of the "Fast-track"
strategy of surgery in the treatment
of patients with acute complicated pancreatitis. ... 72

*V. P. Andriuschenko, D. V. Andriuschenko,
V. V. Kunovsky*

Sonographic evaluation of the cystic
formations in pancreas 77

*O. M. Babiy, B. F. Shevchenko, I. S. Konenko,
G. V. Tuzko, O. V. Zeleniuk, S. V. Ushchina*



Діагностика та прогнозування місцевих ускладнень гострого панкреатиту 83

В. І. Десятерик, М. С. Крикун

Ендоскопічні і черезшкірні втручання при обструкції жовчних шляхів: найближчі і віддалені результати 87

Б. В. Євсіков, В. В. Грубник, Д. В. Герасимов, А. І. Ткаченко

Хірургічне лікування панкреатичного компартмент-синдрому 90

О. Є. Каніковський, І. В. Павлик, І. В. Олійник

Удосконалення техніки лапароскопічної холецистектомії у хворих з ускладненим перебігом калькульозного холециститу 95

О. Є. Каніковський, Я. В. Карий, Ю. В. Бабійчук

ПИТАННЯ ХІРУРГІЇ СЕРДЦЯ ТА МАГІСТРАЛЬНИХ СУДИН

Особенности дифференциальной диагностики нестандартных клинических случаев открытого артериального протока и коарктации аорты при помощи ультразвукового исследования у детей первого года жизни 99

Д. А. Куликова, В. В. Бойко, О. В. Бучнева, А. С. Крылова

Аналіз результатів каротидної ендартеректомії та оцінка факторів ризику післяопераційних ускладнень 103

І. І. Кополовець

Якість життя пацієнтів з тромбозами системи нижньої порожнистої вени залежно від способу лікування 108

Я. М. Попович

ПИТАННЯ ТРАВМИ І ТРАВМАТИЧНОЇ ХВОРОБИ

Остеосинтез ребер в ліценні травми грудної клітки 113

А. В. Белов

ПИТАННЯ ОНКОЛОГІЇ

Целесообразность выполнения одномоментных операций при светлоклеточный рака почки и его метастазах 117

В. В. Бублик, А. Н. Белый, Е. Н. Крутько, Р. А. Подлесный, М. В. Вербицкий

Diagnosis and prognosis of local complications of acute pancreatitis 83

V. I. Desyaternyk, M. S. Krykun

Endoscopic and transdermal interventions in bile duct obstruction: immediate and long-term results 87

B. V. Evsikov, V. V. Grubnik, D. V. Gerasimov, A. I. Tkachenko

Surgical treatment of pancreatic compartment syndrome 90

O. E. Kanikovsky, I. V. Pavlyk, I. V. Oliinyk

Improving the technique of laparoscopic cholecystectomy in patients with complicated course of calculous cholecystitis 95

O. Ye. Kanikovskiy, Ya. V. Karyi, Yu. V. Babiichuk

QUESTIONS OF SURGERY HEART AND MAIN VESSELS

Aspects of differential ultrasound diagnostics of unusual clinical cases of patent ductus arteriosus and coarctation of the aorta among the infants of the first year of life 99

D. A. Kulikova, V. V. Boyko, O. V. Buchnieva, O. S. Krylova

Analysis of the results of carotid endarterectomy and assessment risk factors of postoperative complications 103

I. I. Kopolovets

The life quality of patients with thrombosis of the inferior vena cava system dependence on the treatment 108

Ya. M. Popovich

QUESTIONS OF TRAUMA AND TRAUMATIC DISEASE

The osteosynthesis of ribs at treatment of the trauma of the thorax 113

A. V. Belov

QUESTIONS OF ONCOLOGY

Expediency of performing of one-step operations with clear cell kidney cancer and its metastases 117

V. V. Bublik, A. N. Belyi, E. N. Krutko, R. A. Podlesniy, M. V. Verbitskiy



Роль интервенционной радиологии
в лечении кровотечений у больных
с опухолевыми образованиями
головы и шеи. 119

*Н. В. Красносельский, Г. В. Гречихин,
С. Н. Балака*

The role of interventional radiology
in the treatment of bleeding
in patients with head
and neck cancer. 119

*N. V. Krasnoselskiy, H. V. Hrechikhin,
S. N. Balaka*

Механічна профілактика тромбоемболії
легеневої артерії під час хірургічного
лікування нирково-клітинного раку,
ускладненого пухлинною інвазією нижньої
порожнистої вени. 123

С. О. Бойко

Mechanical prevention of pulmonary
artery thromboembolism during surgical
treatment of renal cell carcinoma
complicated by tumor invasion
of the inferior vena cava. 123

S. O. Boiko

Попередження утворення оро-
та фарингостом. Особливості
ранньої профілактики. 128

С. Ю. Карп, О. О. Галай

Prevention of formation of oro-
and pharyngostomas. Features
of early prophylaxis. 128

S. Yu. Karp, O. O. Halay

ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ

LITERATURE REVIEW

Повреждения двенадцатиперстной кишки. . 131

*В. В. Бойко, С. В. Сушков, Д. А. Евтушенко,
В. И. Щербаков, Р. С. Рябцев, А. С. Моисеенко*

Damages of duodenum. 131

*V. V. Boyko, S. V. Susklov, D. A. Evtushenko,
V. I. Sherbakov, R. S. Ryabtzev, A. S. Moiseenko*

ЗАПИСКИ ПРАКТИЧНОГО ЛІКАРЯ

NOTES OF MEDICAL PRACTITIONER

Современные подходы в лечении
больных спаечной болезнью брюшины. 137

*В. В. Бойко, Д. А. Евтушенко, И. А. Тарабан,
В. А. Лазирский*

Modern approaches in the treatment
of patients with peritoneal adhesion. 137

*V. V. Boyko, D. A. Yevtushenko, I. A. Taraban,
V. A. Lazirskiy*

Післяопераційне лікування хворих на гостру
спайкову кишкову непрохідність. 139

В. В. Бойко, В. Я. Пак, В. З. Микитин

Post-operative treatment in patients with acute
adhesive bowel obstruction. 139

V. V. Boyko, V. Y. Pak, V. Z. Mykitin

Хірургічне лікування пацієнтів
із патологією щитоподібної залози. 144

*І. А. Криворучко, К. Ю. Пархоменко,
А. В. Сивожелізов, В. В. Чугай,
Н. М. Гончарова, А. Г. Дроздова*

Surgical treatment of patients
with pathology of the thyroid gland. 144

*I. A. Kryvoruchko, K. Y. Parkhomenko,
A. V. Sivozhelezov, V. V. Chugay,
N. N. Goncharova, A. G. Drozdova*

Особенности диагностики и лечебной
тактики при спонтанном разрыве
стравохода. 147

*І. Д. Дужий, С. О. Голубничий,
С. М. Кобилецький*

The features of spontaneous
esophagus rupture diagnostics
and treatment tactic. 147

*I. D. Duzhyi, S. O. Golubnichy,
S. M. Kobyletskyi*

Недифференцированная дисплазия
соединительной ткани как одна из причин
неудовлетворительных результатов лечения
осложнённых форм язвенной болезни,
сочетающейся с грыжей пищеводного
отверстия диафрагмы. 151

*Н. Н. Велигоцкий, В. В. Комарчук, А. С. Трушин,
Е. В. Комарчук, С. Э. Арутюнов, А. В. Горбулич,
А. А. Шептуха*

Undifferentiated connective
tissue dysplasia as one of the causes
of unsatisfactory results of treatment
of complicated forms of peptic ulcer
combined with hernia of the esophageal
aperture of the diaphragm. 151

*N. N. Veligotsky, V. V. Komarchuk, A. S. Trushin,
E. V. Komarchuk, S. E. Arutyunov, A. V. Gorbulich,
A. A. Sheptukh*

Шляхи профілактики та лікування ускладнень шийного анастомозу при езофагопластиці 156

В. О. Шапринський, Є. В. Шапринський, Мустафа Бассам Хуссейн

Технологія біологічного зварювання при торакоскопичних втручаннях у постраждалих з проникаючими пораненнями грудної клітки. 160

Є. М. Маєтний

Лікування ран у хворих на ішемічну форму синдрому стопи діабетика. 163

С. М. Діденко

Декомпресія тонкої кишки в хірургічному лікуванні хворих із синдромом ентеральної недостатності 167

В. П. Польовий, С. І. Райляну, О. О. Карлійчук, А. С. Паляниця, О. І. Філінець, В. В. Ступницький

Променева діагностика порушень положення та фіксації товстої кишки у дітей 171

В. С. Коноплицький, О. А. Лукіянець

ВИПАДОК З ПРАКТИКИ

Панкреатодуоденальна резекція у пацієнта літнього віку 178

М. Г. Гнатюк, О. І. Іващук, В. Ю. Бодяка, С. Ю. Шевченко, І. Я. Гушул, Ю. Я. Чупровська, Ю. П. Петрук, М. В. Лянскорунський, С. І. Райчук

Аппендэктомия после «аппендэктомии» 182

А. В. Капшитарь

ПИТАННЯ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ

Досвід проведення модуля «невідкладна абдомінальна хірургія та проктологія» 185

Я. С. Березницький, В. П. Сулима, С. Л. Маліновський 185

ПАМ'ЯТНІ ДАТИ

К 80 -летию со дня рождения Пикенина Александра Михайловича 189

И. В. Дьяченко 189

Ways of prevention and treatment of complications of cervical anastomosis at esophageal replacement 156

V. O. Shaprynskyi, Y. V. Shaprynskyi, Mustafa Bassam Hussein

Technology of biological welding during thoracoscopic interferences in victims with penetrating wounds of the chest. 160

E. M. Maetny

Treatment of wounds in patients with ischemic form of diabetic foot syndrome . . . 163

S. M. Didenko

Bowel decompression in surgical treatment of patients with syndrome of enteral insufficiency 167

V. P. Polyoviy, S. I. Raylianu, O. O. Karliychuk, A. S. Palyanycia, O. I. Philipeec, V. V. Stupnyckjy

Children have radial diagnostics of violations of statute and fixing of colon 171

V. S. Konoplytskyi, O. A. Lukiyanets

CASE FROM PRACTICE

Pancreatoduodenal resection in an elderly patient. 178

M. H. Hnatiuk, O. I. Ivashchuk, V. Yu. Bodyaka, S. Yu. Shevchenko, I. Ya. Hushul, Yu. Ya. Chuprovskya, Yu. P. Petruk, M. V. Lianskorunskyi, S. I. Raichuk

Appendectomy after «appendectomy» 182

A. V. Kapshytar

QUESTIONS OF MEDICAL EDUCATION

The experience of conducting the module «Emergency abdominal surgery and proctology» . 185

Ya. S. Bereznytskyj, V. P. Sulyma, S. L. Malinovskij