

## Зміст

## Contents

### ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

*Ковальчук Л. Я., Костів С. Я., Венгер І. К., Беденюк А. Д.* Системна запальна відповідь у розвитку ендотеліальної дисфункції та післяопераційних тромбозів у системі нижньої порожнистої вени

5

*Шаповал С. Д., Савон І. Л., Даценко Б. М.* Основи формування лікувальної програми у хворих на сепсис

9

*Стець М. М., Перепадя В. М., Повч О. А.* Імунологічні аспекти синдрому системної запальної відповіді на тлі obturaційної непрохідності кишечника

14

*Бойко В. В., Криворотко І. В.* Диагностика и оперативное лечение опухолевых прямокишечных свищей

18

*Леднев Д. А.* Нарушение липидного обмена у больных с гнойно-воспалительными заболеваниями мягких тканей, осложненными грамотрицательным сепсисом

23

*Даценко Б. М., Борисенко В. Б.* Механічна жовтяниця: патогенетична основа розвитку гострого холангіту і біліарного сепсису

27

*Герич І. Д., Ващук В. В., Барвінська А. С., Яремкевич Р. В., Герич Г. І., Романчук Д. Л.* Госсипібома як нестандартне хірургічне ускладнення

30

*Камінський І. В., Косенко О. В., Гербали О. Ю.* Прогнозування та профілактика післяопераційних гнійно-септичних ускладнень в абдомінальній хірургії

35

### ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

*Крылюк В. О., Гудима А. А.* Зміни ферментативної ланки антиоксидантного захисту при тяжкій поєднаній травмі органів черевної порожнини в експерименті

39

*Федорович О. А.* Морфометрична характеристика ремоделювання судин язика при його опіках різного генезу в експерименті

44

*Коноваленко С. О.* Кількісний морфологічний аналіз вікових змін судин мікрогемодинамічного русла

49

### З ДОСВІДУ РОБОТИ

*Нестеренко В. Л.* Нестандартні ситуації при реконструкціях каротидного басейну

54

*Лупальцов В. И.* Хирургическая тактика у больных с острой кишечной непроходимостью, обусловленной ущемленной грыжей

57

*Підгірний Я. М., Підгірний Б. Я.* Стратегія інтенсивної терапії інтраабдомінальної інфекції

60

*Десятерик В. І., Шаповалиук В. В.* Відносно раннього ентерального харчування у хворих на абдомінальний сепсис

63

*Дейкало І. М., Осадчук Д. В., Василюк Л. В.* Гострий біліарний ілеус – нестандартна ситуація в ургентній абдомінальній хірургії

65

*Дронов А. И., Скомаровский А. А., Колесник В. А., Кравченко А. В., Сотник Ю. И.* Современные подходы к лечению ран в зависимости от фаз раневого процесса

68

*Краснослободский А. И.* Аспекти діагностики и лечения хирургических гнойно-септических осложнений при вторичном иммунодефиците

70

### ORIGINAL INVESTIGATIONS

*Kovalchuk L. Ya., Kostiv S. Ya., Venher I. K., Bedeniuk A. D.* Systemic inflammatory response in the development of endothelial dysfunction and postoperative thrombosis in the system of inferior vena cava

*Shapoval S. D., Savon I. L., Datsenko B. M.* Fundamentals of forming of treatment programs in patients with sepsis

*Stets M. M., Perepadia V. M., Povch O. A.* Immunological aspects of system inflammatory response syndrome on the background of obturation intestinal obstruction

*Boyko V. V., Kryvorotko I. V.* Diagnostics and surgical treatment of rectal tumor fistulas

*Lednev D. A.* Lipid metabolism disorders in patients with purulent-inflammatory disease of the soft tissue, complicated by gram-negative sepsis

*Datsenko B. M., Borysenko V. B.* Mechanical icterus: pathogenetic basement of an acute cholangitis and biliary sepsis development

*Herych I. D., Vashchuk V. V., Barvinska A. S., Yaremkevych R. V., Herych H. I., Romanchak D. L.* Gossypiboma as a non-standard surgical complication

*Kaminskyi I. V., Kosenko O. V., Herbali O. Yu.* Forecasting and preventive maintenance of postoperative purulent-septic complications in abdominal surgery

### EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS

*Krylyuk V. O., Hudyma A. A.* Changes in enzymatic antioxidant defense system at severe concomitant injury of the abdomen in the experiment

*Fedorovych O. A.* Morphometric characteristics of remodeling of the tongue vessels at its burns of various origins in experiment

*Konovaleiko S. O.* Quantitative morphological analysis of age-related changes in microcirculatory vessels

### EXPERIENCE OF WORK

*Nesterenko V. L.* Non-standard situation during the reconstruction of carotid basen

*Lupaltsov V. I.* Surgical tactics in patients with an acute intestinal obstruction caused by incarcerated hernia

*Pidhirnyi Ya. M., Pidhirnyi B. Ya.* Certain aspects of intensive care management of intraabdominal infection

*Desiateryk V. I., Shapovalyuk V. V.* Concerning early enteral nutrition in patients with abdominal sepsis

*Deykalo I. M., Osadchuk D. V., Vasylyuk L. V.* Acute biliary ileus – non-standard situation in emergency abdominal surgery

*Dronov A. I., Skomarovskyi A. A., Kolesnyk V. A., Kravchenko A V., Sotnyk Yu. I.* Modern approaches to the treatment of wounds depending on the phases of wound process

*Krasnoslobodskiy A. I.* Aspects of diagnostics and treatment of surgical purulent-septic complications at secondary immunodeficiency

Жученко О. П., Желіба М. Д. Ультразвукове дослідження післяопераційних ран при різних способах зашивання черевної стінки

72

Zhuchenko O. P., Zheliba M. D. Ultrasonic diagnosis of postoperative wounds at various ways of abdominal wall sewing

Цимбалюк В. І., Татарчук М. М. Результати повторних нейрохірургічних втручань при травмі периферичних нервів нижніх кінцівок

75

Tsybaliuk V. I., Tatarchuk M. M. Results of secondary neurosurgical interferences at injury of peripheral nerves of lower limbs

Мищенко В. В., Грубник В. В., Вододюк Р. Ю. Підходи до лікування гострого деструктивного інфікованого панкреатиту

79

Mishchenko V. V., Hrubnyk V. V., Vododiuk R. Yu. Approaches to the treatment of an acute destructive infected pancreatitis

Ксьонз І. В. Клініко-морфологічні аспекти пухлин селезінки у дітей

82

Ksonz I. V. The clinical-morphological aspects of the spleen tumor in children

Воровський О. О. Абдомінальний сепсис як причина бактеріальної транслокації внаслідок розвитку внутрішньочеревної гіпертензії при хірургічному лікуванні великих дефектів черевної стінки

86

Vorovskyi O. O. Abdominal sepsis as a cause of bacterial translocation due to the development of intraabdominal hypertension at surgical treatment of big defects of abdominal wall

Лященко П. В. Лікування хірургічних хворих на абдомінальний сепсис

88

Liashchenko P. V. Treatment of surgical patients with abdominal sepsis

Чепіль І. В. Характер мікрофлори та її чутливість до антибіотиків у хворих на гострий інфікований деструктивний панкреатит

90

Chepil I. V. Character of microflora and its sensitivity to antibiotics in patients with an acute infected destructive pancreatitis

Нестеренко А. Н., Воробьева Т. И., Колесникова Т. И., Щербина Ю. В., Бойцун И. Н., Харченко Е. Н., Сихарулидзе А. Г., Бевз Н. Д. Антибиотикорезистентность и выбор тактики противомикробной терапии хирургического сепсиса

93

Nesterenko A. N., Vorobyova T. I., Kolesnikova T. I., Shcherbina Yu. V., Boytsun I. N., Kharchenko E. N., Sikharulidze A. H., Bevz N. D. The antibiotic resistance and the choice of tactics of the antimicrobial treatment of surgical sepsis

Каштальян М. А., Герасименко О. С., Околец В. П., Масунов К. Л. Хирургическое лечение некротических инфекций мягких тканей

96

Kashtalyan M. A., Herasymenko O. S., Okolets V. P., Masunov K. L. Surgical treatment of necrotizing infections of soft tissue

Поляцко К. Г. Нестандартні ситуації при виконанні пункційно-дренуючих втручань під контролем сонографії в пацієнтів із хірургічною патологією органів черевної порожнини і заочеревинного простору

99

Poliatsko K. H. Non-standard situations in the performance of puncture draining interferences under the control of sonography in patients with surgical pathology of abdominal cavity and retroperitoneal space organs

#### ПОВІДОМЛЕННЯ

#### REPORTS

Герич І. Д., Дзюбановський І. Я., Русин В. В., Підгірний Я. М., Польовий В. П., Пиптюк О. В., Семенюк Ю. С., Зуб В. І., Попик М. П., Шаваров Ю. І., Бабін І. О., Стояновський І. В., Ващук В. В., Дворчин О. М., Барвінська А. С., Войтович О. В., Яремкевич Р. В., Фусс Ю. О., Романчук Д. Л. Перспективне обсерваційне багаточентрове дослідження: Західноукраїнський реєстр сепсису

103

Herych I. D., Dziubanovskyi I. Ya., Rusyn V. V., Pidhirnyi Ya. M., Polovyi V. P., Pyptiuk A. V., Semeniuk Yu. S., Zub V. I., Popyk M. P., Shavarov Yu. I., Babin I. O., Stoyanovskyi I. V., Vashchuk V. V., Dvorchyn O. M., Barvinska A. S., Voytovych O. V., Yaremkevych R. V., Fuss Yu. O., Romanchak D. L. Perspective observative varied research: Western-Ukrainian register of sepsis

Мальцева Л. А., Мосенцев Н. Ф., Кутовой А. Б., Ненько И. В., Трискиба А. М. Сепсис: диагноз, антимикробная терапия с позиций новых международных рекомендаций

105

Maltseva L. A., Mosentsev N. F., Kutovoi A. B., Nenko I. V., Tryskyba A. M. Sepsis: diagnostics, antimicrobial therapy from the position of new international recommendations

Стець М. М., Харченко Л. О., Галига Т. М. Особливості діагностики та комплексне лікування хворих із хірургічним сепсисом

107

Stets M. M., Kharchenko L. O., Halyha T. M. Peculiarities of diagnosis and complex treatment of patients with surgical sepsis

Старосек В. Н., Пузако В. В., Бутырский А. Г., Скоромный А. Н., Кирсанов Г. И., Хилько С. С. Иммунотерапия распространенного перитонита как профилактика абдоминального сепсиса

109

Starosek V. N., Puzako V. V., Butyrskiy A. H., Skoromnyi A. N., Kirsanov H. I., Khilko S. S. Immunotherapy of common peritonitis as a prophylaxis of abdominal sepsis

Колкин Я. Г., Хацко В. В., Шаталов А. Д., Епифанцев В. А., Потапов В. В. Билиарный сепсис при холедохолитиазе

111

Kolkin Ya. H., Khatsko V. V., Shatalov A. D., Epifantsev V. A., Potapov V. V. Biliary sepsis at choledolithiasis

Філіп Ж. В., Сорокіна О. Ю. Патофізіологічні особливості болювого синдрому у хворих із термічними опіками

113

Filip Zh. V., Sorokina O. Yu. Pathophysiological peculiarities in patients with thermal burns

Попик М. П. Біліарний сепсис при патології позапечінкових жовчних шляхів

115

Popyk M. P. Biliary sepsis at pathology of extrahepatic biliary tracts

Стояновський І. В. Типові недоліки в діагностиці та лікуванні некротизуючого фасциїту

117

Stoyanovskyi I. V. Typical disadvantages in the diagnostics and treatment of necrotizing fasciitis

Кузенко Р. Т., Шевчук І. М. Антибактеріальна профілактика у комплексному лікуванні гострого панкреатиту у хворих похилого та старечого віку

119

Kuzenko R. T., Shevchuk I. M. Antibacterial prophylaxis in complex treatment of an acute pancreatitis in patients of senile and old age