

ISSN 0023 - 2130 (Print)  
ISSN 2522 - 1396 (Online)

# КЛІНІЧНА ХІРУРГІЯ

щомісячний науково-практичний журнал

Заснований у червні 1921 р.

5 травень 2019

## КЛІНІЧНА ХІРУРГІЯ

Том 86, № 5 (травень) 2019

Щомісячний науково—практичний журнал  
(спеціалізоване видання для лікарів)  
Заснований у червні 1921 р.

**Головний редактор**  
О. Ю. УСЕНКО

**Заступники головного редактора**  
С. А. АНДРЕЄЩЕВ, М. В. КОСТИЛЄВ

**Редакційна колегія**  
L. ANGRISANI (Italy), J. BENEDIK (Germany),  
Л. С. БІЛЯНСЬКИЙ, С. О. ВОЗІАНОВ,  
M. FRIED (Czech Republic), В. Г. ГЕТЬМАН,  
О. І. ДРОНОВ, Г. П. КОЗИНЕЦЬ, В. М. КОПЧАК,  
О. Г. КОТЕНКО, А. С. ЛАВРИК,  
В. В. ЛАЗОРИШИНЕЦЬ, І. А. ЛУРІН,  
J. MELISSAS (Greece), М. Ю. НИЧИТАЙЛО,  
С. І. САВОЛЮК, А. В. СКУМС,  
П. Д. ФОМІН, H. FRIESS (Germany),  
І. П. ХОМЕНКО, В. І. ЦИМБАЛЮК,  
R. WEINER (Germany),

### Редакційна рада

В. П. АНДРЮЩЕНКО, Я. С. БЕРЕЗНИЦЬКИЙ,  
В. В. БОЙКО, М. М. ВЕЛІГОЦЬКИЙ,  
В. В. ГАНЖИЙ, Б. С. ЗАПОРОЖЧЕНКО,  
І. В. ЮФФЕ, П. Г. КОНДРАТЕНКО,  
І. А. КРИВОРУЧКО, В. І. ЛУПАЛЬЦОВ,  
О. С. НИКОНЕНКО, В. В. ПЕТРУШЕНКО,  
В. І. РУСИН, А. І. СУХОДОЛЯ,  
Я. П. ФЕЛЕШТИНСЬКИЙ, С. Д. ШАПОВАЛ,  
С. О. ШАЛІМОВ, І. М. ШЕВЧУК

Редактор В. М. МОРОЗ  
Коректор О. П. ЗАРЖИЦЬКА

Включений  
до Переліку наукових фахових видань України  
Наказ МОН № 1413 від 24.10.17.

Свідоцтво про державну реєстрацію:  
серія КВ № 22539—12439ПР від 20.02.17.

**Адреса редакції:**  
03126, м. Київ, вул. Героїв Севастополя, 30.  
Тел./факс +38 044 408 18 11,  
e – mail: info@hirurgiya.com.ua  
new.article@hirurgiya.com.ua

**Видавець**  
ТОВ «Ліга—Інформ»  
03126, м. Київ, 03680,  
вул. Героїв Севастополя, 30.  
Тел./факс (044) 408.18.11.

**Друк**  
ТОВ «ЛазуритПоліграф»  
Підписано до друку 28.05.19.  
Формат 60 × 90/8. Друк офсетний.  
Папір крейдований матовий.  
Ум. друк. арк. 10. Обл. вид. арк. 9,69.  
Наклад 1000 прим. Замов. 72

**Передплатний індекс 74253**

Редакція не завжди поділяє думку авторів статті.  
Відповідальність за достовірність інформації,  
наведеної у статті, несуть її автори.  
Розмноження в будь-якій формі матеріалів,  
опублікованих в журналі, можливе тільки  
з письмового дозволу редакції.

Відповідальність за зміст  
рекламних матеріалів несе рекламодавець.

© Клінічна хірургія, 2019  
© Ліга — Інформ, 2019

# ЗМІСТ

## ПРОБЛЕМИ ЗАГАЛЬНОЇ ХІРУРГІЇ

- Копчак В. М., Перерва Л. О., Дувалко О. В., Ханенко В. В., Андронік С. В., Сухачов С. В., Кропивницький В. О.**  
Методи профілактики виникнення ускладнень після панкреатодуоденальної резекції підшлункової залози 3–7
- Саволук С. І., Лисенко В. М., Крестянов М. Ю., Завертиленко Д. С., Глаголева А. Ю., Кругляк Є. К.**  
Престенотичне розширення проксимальних відділів шлунка як предиктор розвитку гастроєзофагеального рефлюксу у віддаленому періоді після лапароскопічної гастроплікації 8–11
- Дронов О. І., Ковальська І. О., Козачук Є. С., Бакунець П. П.**  
Результати застосування хімічної деструкції в комплексному лікуванні вогнищевої патології печінки 12–16
- Котенко О. Г., Мініч А. А., Гриненко О. В., Попов О. О., Гусєв А. В., Григорян М. С., Федоров Д. О., Єднак В. І., Юзвик К. О., Жиленко А. І.**  
Результати трансплантації правої частини печінки від живого родинного донора 17–21
- Хоменко І. П., Король С. О., Матвійчук Б. В., Устінова Л. А.**  
Хірургічна тактика лікування поранених з вогнепальними ушкодженнями стегна на всіх рівнях медичного забезпечення 22–26
- Асланян С. А.**  
Хірургічна допомога пораненим з бойовою травмою живота, отриманою під час збройного конфлікту на сході України, на етапах медичної евакуації другого рівня медичного забезпечення 27–33
- Рой І. В., Борзих Н. О., Катюкова Л. Д., Борзих О. В.**  
Сучасні підходи до реабілітації військовослужбовців з вогнепальними поліструктурними пораненнями верхньої кінцівки 34–38
- Ибрагимов Ф. И.**  
Повреждение таза и острый респираторный дистресс-синдром у больных с тяжелой сочетанной травмой 39–42
- Тодуров Б. М., Харенко Ю. А., Хартанович М. В., Демянчук В. Б., Шарлай К. Ю.**  
Уровни маркеров повреждения миокарда и состояние кислородного бюджета у пациентов с недостаточностью митрального клапана при хирургической коррекции с применением кристаллоидной кардиоopleгии 43–47
- Анкин Н. Л., Анкин Л. Н., Петрик Т. М., Ладька В. А.**  
Роль внешнего остеосинтеза в лечении нестабильных поврежденных костей таза 48–53
- Дедков А. Г., Костюк В. Ю.**  
Реконструкция тазового кольца металлополимерным эндопротезом після радикальної внутрішньої резекції таза 54–58
- Тарашенко Ю. М., Коваленко А. Є., Остафійчук М. В., Янчій І. Р., Мельник М. Д., Зелінська Г. В., Найда Ю. М.**  
Хірургічне лікування тиреоїдних вузлів невизначеної цитологічної структури 59–63
- Паламарчук В. О., Товкай О. А., Войтенко В. В., Соломеннікова Н. В.**  
Селективна реіннервація для корекції однобічного паралічу гортані в тиреоїдній хірургії 64–67
- Купрін Д. І., Бойко А. І., Сайдакова Н. О., Губарь А. О.**  
Особливості перебігу сечокам'яної хвороби у хворих з єдиною ниркою та супутнім цукровим діабетом 2-го типу 68–71
- Винниченко О. В.**  
Комплексна оцінка операційного ризику у хворих з морбідним ожирінням 72–74

## ОРГАНІЗАЦІЯ ХІРУРГІЧНОЇ ДОПОМОГИ

- Рошін Г. Г., Мазуренко О. В., Дорош В. М., Пагава О. З., Іванов В. І.**  
Реформування системи екстреної медичної допомоги постраждалими на ранньому госпітальному етапі 75–78

## ЮВІЛЕЇ

- Голобородько Микола Костянтинович**  
до 90-річчя від дня народження 79–79

13276

## KLINICHNA KHIRURHIIA

Vol 86, Issue 5 (May) 2019

Monthly Scientific and Practical Magazine  
(specialist edition for doctors)  
Founded in June 1921

**Editor in Chief**  
O. USENKO

**Vice-editors**  
S. ANDREIESHCHEV, M. KOSTYLIEV

### Editorial board

L. ANGRISANI (Italy), J. BENEDIK (Germany),  
L. BILIANSKYI, S. VOZIANOV,  
H. FRIESS (Germany),  
M. FRIED (Czech Republic), V. HETMAN,  
O. DRONOV, H. KOZYNETS,  
V. KOPCHAK, O. KOTENKO, A. LAVRYK,  
V. LAZORYSHYNETS, J. MELISSAS, (Greece),  
M. NICHITAYLO, S. SAVOLYUK, A. SKUMS,  
P. FOMIN, I. KHOMENKO, V. TSYMBALIUK,  
R. WEINER (Germany),

### Editorial team

V. ANDRIUSHCHENKO, Ya. BEREZNYTSKYI,  
V. BOIKO, M. VELIHOTSKYI, V. HANZHYYI,  
M. ZAKHARASH, B. ZAPOROZHCHENKO,  
I. V. IOFFE, P. H. KONDRATENKO,  
I. KRYVORUCHKO, V. LUPALTSOV,  
O. NYKONENKO, V. PETRUSHENKO,  
RUSYN, A. SUKHODOLIA, Ya. FELESHTYNSKYI,  
S. SHALIMOV, S. SHAPOVAL, I. SHEVCHUK

Certificate of state registration of print media  
Series KB No 22539-12439PP/20.02.17.

Included in the list of scientific publications  
in Ukraine specialized in medicine and biology  
(Decree of Ministry of Education and Science  
of Ukraine No 1413/24.10.17.

Publisher allows authors to retain  
their copyrights.

No part of the publications may be reproduced  
without prior permission of the Publisher.

All authors take public responsibility  
for the content presented in the manuscript.

All advertisements are published  
on the warranty of the agency and advertiser  
that both are authorized to publish  
the entire contents and subject matter  
of the advertisement.

© Klinichna khirurgiia, 2019  
© Liga — Inform, 2019

# CONTENS

## GENERAL PROBLEMS OF SURGERY

**Kopchak V. M., Pererva L. O., Duvalko O. V., Khanenko V. V., Andronik S. V., Suhachov S. V., Kropyvnytskyi V. O.**

The methods of prophylaxis of the morbidity occurrence after pancreatico-duodenal resection

3-7

**Savoliuk S. I., Lysenko V. M., Krestianov M. Yu., Zavertylenko D. S., Glagolieva A. Yu., Krugliak E. K.**

Prestenotic dilation of proximal parts of stomach as a predictor for development of gastroesophageal reflux in late period after laparoscopic gastroplication

8-11

**Dronov O. I., I. Kovalska O., Kozachuk E. S., Bakunets P. P.**

Results of application of chemical destruction in complex treatment of focal hepatic pathology

12-16

**Kotenko O. G., Minich A. A., Hrynenko O. V., Popov O. O., Gusev A. V., Grygorian M. S., Fedorov D. O., Yednak V. I., Yuzvyk K. O., Zhylenko A. I.**

Results of transplantation of the hepatic right part from living familial donor

17-21

**Khomenko I. P., Korol S. O., Matviichuk B. V., Ustinova L. A.**

Surgical tactics of treatment of the wounded persons with the gun-shot injuries of the hip on all levels of medical support

22-26

**Aslanyan S. A.**

Surgical help for the wounded persons, suffering combat abdominal injuries during the military conflict on the East of the Ukraine, at the stages of medical evacuation of the medical support of the second level

27-33

**Roy I. V., Borzykh N. O., Katiukova L. D., Borzykh O. V.**

Modern approaches to rehabilitation of military men with a gun-shot polystructural woundings of upper extremity

34-38

**Ibrahimov F. I.**

Pelvic injury and acute respiratory distress syndrome in the patients, suffering severe combined trauma

39-42

**Todurov B. M., Kharenko Yu. A., Khartanovych M. V., Demyanchuk V. B., Sharlai K. Yu.**

The levels of markers of the myocardium damage and state of the oxygen budget in patients, suffering the mitral valve insufficiency in surgical correction, using crystalloid cardioplegia

43-47

**Ankin N. L., Ankin L. N., Petryk T. M., Ladyka V. A.**

The role of external osteosynthesis in treatment of unstable pelvic osseous injuries

48-53

**Diedkov A. G., Kostiuk V. Yu.**

Reconstruction of pelvic ring, using the metal polymer endoprosthesis after radical internal resection of pelvis

54-58

**Tarashchenko Yu. M., Kovalenko A. E., Ostafiychuk M. V., Yanchii I. R., Melnyk M. D., Zelinskaya G. V., Naida Yu. M.**

Surgical treatment of the thyroid nodes of uncertain cytological structure

59-63

**Palamarchuk V. O., Tovkai O. A., Voitenko V. V., Solomennikova N. V.**

Selective reinnervation for correction of unilateral paralysis of larynx in thyroidal surgery

64-67

**Kuprin D. I., Boyko A. I., Saidakova N. O., Gubar A. O.**

Peculiarities of course of the urolithiasis disease in patients with a solitary kidney and concomitant diabetes mellitus type II

68-71

**O. V. Vynnychenko**

Complex estimation of the operation risk in patients, suffering morbid obesity

72-74

## ORGANIZATION OF SURGICAL SERVICE

**Roshchin G. G., Mazurenko O. V., Dorosh V. M., Pagava O. Z., Ivanov V. I.**

Reformation of system of emergency medical help for injured persons on early hospital stage

75-78

## JUBILEES

**Goloborodko Mykola Kostyantynovych**  
to the 90-th anniversary

79-79