

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

# КЛІНІЧНА ХІРУРГІЯ

щомісячний науково-практичний журнал

Заснований у червні 1921 р.

8 серпень 2019

## КЛІНІЧНА ХІРУРГІЯ

Том 86, № 8 (серпень) 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. КОСТИЛІВ

**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, Н. FRIESS (Germany),  
І. П. ХОМЕНКО, В. І. ЦИМБАЛЮК,  
R. WEINER (Germany),

**Редакційна рада**

В. П. АНДРЮЩЕНКО, Я. С. БЕРЕЗНИЦЬКИЙ,  
В. В. БОЙКО, М. М. ВЕЛГОЦЬКИЙ,  
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 KB № 22539—12439PP 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 29.08.19.  
Формат 60 × 90/8. Друк офсетний.  
Папір крейдований матовий.  
Ум. друк. арк. 10. Обл. вид. арк. 9,862  
Наклад 1000 прим. Замов. 119

**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

**Мушенко Е. В., Бойко В. В., Тищенко А. М., Смачило Р. М., Иванова Ю. В.**  
Улучшение непосредственных результатов панкреатодуоденальной резекции 3-8

**Агаев Э. К., Исмаиловой З. Э., Мамедов Т. Э.**  
Оценка эффективности комбинированного применения способов профилактики несостоятельности швов кишечных анастомозов 9-12

**Ткаченко А. И., Четвериков С. Г., Атанасов Д. В.**  
Применение обогащенной тромбоцитами плазмы с целью профилактики поздних осложнений и болевого синдрома после герниопластики 13-20

**Зарудный О. А., Иванова Ю. В., Гилёв Б. В.**  
Влияние модифицированной управляемой реперфузии на системный воспалительный ответ при острой ишемии конечности 21-26

**Діденко С. М., Субботін В. Ю., Гупало Ю. М., Швед О. Є., Капелюшний В. Ф., Майструк В. І.**  
Порівняльна оцінка результатів хірургічного та консервативного лікування хворих з цукровим діабетом та хронічною критичною ішемією нижньої кінцівки 27-30

**Мазур А. П., Винниченко О. В.**  
Вплив внутрішньочеревного тиску на газообмін і механіку дихання у пацієнтів з морбідним ожирінням під час проведення штучної вентиляції легенів 31-34

**Смирнова Л. М., Смирнова М. В.**  
Объективная оценка периоперационных осложнений у пациентов с отягощенной операционной травмой 35-41

**Яковлев П. Г.**  
Тримодальна органозберігаюча терапія в сучасному алгоритмі лікування первинного низькодиференційованого м'язово-інвазивного раку сечового міхура 42-45

**Пасічник С. М.**  
Оцінка функціонального ниркового резерву після резекції нирки у хворих з нирково-клітинним раком різних вікових груп 46-49

**Євстахевич Ю. Л., Євстахевич І. Й., Виговська О. Я., Семерак М. М., Логінський В. Є.**  
Показання до спленектомії при В-клітинній лімфоїдній неоплазії і її результати 50-54

**Коваленко О. М.**  
Лікування опікового шоку на спеціалізованому етапі 55-58

**Беляев А. М., Анджело Н., Бут М., Бергин С.**  
Гистологическая классификация степени тяжести острого холецистита: хирургические последствия 59-66

## ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ

**Мамонтов И. Н., Тамм Т. И., Ивахно И. В., Панасенко В. А., Падалко В. И., Зульфугаров И. И.**  
Влияние частичной обструкции общего желчного протока без гипербилирубинемии на печень 67-71

**Дзюбановський І. Я., Вервега Б. М., Підручна С. Р., Мельник Н. А.**  
Морфологічна характеристика легенів тварин з експериментальним перитонітом 72-75

## ОГЛЯДИ ЛІТЕРАТУРИ

**Хомяк А. І.**  
Парадуоденальний (groove) панкреатит: сучасний погляд на діагностику та хірургічне лікування 76-80

## KLINICHNA KHIRURHIIA

Vol 86, Issue 8 (August) 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. BILIANSKIY, 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,  
M. ZAKHARASH, B. ZAPOROZHCHENKO,  
I. V. IOFFE, P. H. KONDRATENKO,  
I. KRYVORUCHKO, V. LUPALTSOV,  
O. NYKONENKO, V. PETRUSHENKO,  
V. 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.

# CONTENS

## GENERAL PROBLEMS OF SURGERY

- Mushenko E. V., Boyko V. V., Tyshchenko A. M., Smachylo R. M., Ivanova Yu. V.**  
Improvement of immediate results of pancreaticoduodenal resection 3-8
- Aghayev E. K., Ismayilova Z. E., Mamedov T. E.**  
Estimation of efficacy of combined application of prophylactic methods  
for insufficiency of the intestinal anastomoses sutures 9-12
- Tkachenko A. I., Chetverikov S. G., Atanasov D. V.**  
Application of the plasm, enriched by thrombocytes for prophylaxis  
of late complications and the pain syndrome after hernioplasty 13-20
- Zarudny O. A., Ivanova Yu.V., Gilov B.V.**  
The impact of modified governed reperfusion on systemic inflammatory answer  
in an acute ischemia of the extremity 21-26
- Didenko S. M., Subbotin V. Yu., Hupalo Yu. M., Shved O. E.,  
Kapelushny V. F., Maistruk V. I.**  
Comparative estimation of results of surgical and conservative treatment in patients,  
suffering diabetes mellitus and chronic critical ischemia of the lower extremity 27-30
- Mazur A. P., Vynnychenko O. V.**  
The impact of intraabdominal pressure on the gas-exchange and mechanics  
of respiration in patients, suffering morbid obesity, while conduction of artificial  
pulmonary ventilation 31-34
- Smyrnova L. M., Smyrnova M. V.**  
Objective estimation of perioperative complications in patients,  
suffering complicated operative trauma 35-41
- Yakovlev P. G.**  
A three-mode organ-preserving therapy in modern algorithm of treatment  
of primary low-differentiated musculo-invasive cancer of the bladder 42-45
- Pasichnyk S. M.**  
Estimation of functional renal reserve after renal resection in patients  
with reno-cellular cancer in the groups of various age 46-49
- Evstakhevych Yu. L., Evstakhevych I. J., Vyhovska O. Ya.,  
Semerak M. M., Loginsky V. E.**  
Indications for splenectomy in the B-cell lymphoid neoplasia and its results 50-54
- Kovalenko O. M.**  
Treatment of the burn shock on a specialized stage 55-58
- Beliaev A. M., Angelo N., Booth M., Bergin C.**  
Histology-based classification of acute cholecystitis severity: surgical implications 59-66
- ## EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS
- Mamontov I. N., Tamm T. I., Ivakhno I. V., Panasenko V. A., Padalko V. I.,  
Zulfugarov I. I.**  
The impact of partial obstruction of common biliary duct  
without hyperbilirubinemia on the liver 67-71
- Dzubanovsky I. Ya., Vervega B. M., Pidruchna S. R., Melnyk N. A.**  
Morphologic characteristic of the lungs in the patients, suffering experimental peritonitis 72-75
- ## REVIEWS
- Khomiak A.I.**  
Paraduodenal (groove) pancreatitis:  
contemporary approach to the diagnosis and surgical treatment 76-80