

*Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського  
Міністерства охорони здоров'я України  
Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика*

# **Шпитальна хірургія. Журнал імені Л. Я. Ковальчука**

**Науковий журнал**

Виходить щоквартально

Заснований у січні 1998 р.

DOI 10.11603/1681-2727.2024.3

*Ivan Horbachevsky Ternopil National Medical University of the Ministry of Health of Ukraine  
Shupyk National Healthcare University of Ukraine*

## **Hospital Surgery. Journal named after L. Ya. Kovalchuk**

**Scientific journal**

Quarterly

Founded in January 1998.

DOI 10.11603/1681-2727.2024.2

# **3(107)/2024**



**ТЕРНОПІЛЬ**

**Головний редактор:** І. Я. Дзюбановський

**Відповідальний секретар:** А. М. Продан

**Редакційна колегія:**

А. Д. Беденюк (Тернопіль, Україна)  
В. В. Бенедикт (Тернопіль, Україна)  
Л. С. Білянський (Київ, Україна)  
В. В. Бойко (Харків, Україна)  
І. К. Венгер (Тернопіль, Україна)  
Яцек Дадан (Білосток, Польща)  
І. М. Дейкало (Тернопіль, Україна)  
О. І. Дронов (Київ, Україна)  
І. І. Кобза (Львів, Україна)  
Микола Корпан (Відень, Австрія)  
О. Г. Котенко (Київ, Україна)  
В. І. Русин (Ужгород, Україна)  
В. Д. Скрипко (Івано-Франківськ, Україна)  
Мацей Сметанські (Гданськ, Польща)  
О. Ю. Усенко (Київ, Україна)  
С. М. Чуклін (Львів, Україна)  
В. О. Шідловський (Тернопіль, Україна)

Журнал включено у категорію "Б" Переліку фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата медичних наук, спеціальність 222 (наказ Міністерства освіти і науки України від 07.05.2019 № 612).

Журнал включено до Міжнародних наукометричних баз даних Index Copernicus, CrossRef, Ulrich's Periodicals Directory.

Рішенням вченої ради ДВНЗ "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України" від 28 жовтня 2014 р. (протокол № 5) журналу "Шпитальна хірургія" було присвоєно назву "Шпитальна хірургія. Журнал імені Л. Я. Ковальчука".

Свідоцтво про державну реєстрацію:  
серія КВ № 21518-11418Р від 18.08.2015.

Рекомендовано до видання вченою радою Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України (протокол № 10 від 30.08.2024 р.).

**Шпитальна хірургія.** Журнал імені Л. Я. Ковальчука : наук. журн. / голов. ред. І. Я. Дзюбановський. – Тернопіль : ТНМУ, 2024. – № 3. – 74 с.

Рукописи рецензуються. Редакція залишає за собою право редагування. Редакція не несе відповідальності за достовірність фактів, власних імен та іншої інформації, використаної в публікаціях. При використанні у будь-якій формі матеріалів, що опубліковані у журналі, посилання на видання обов'язкове.

Передплатний індекс: 22610.

Редагування і коректура	Леся Капкаєва
Технічний редактор	Світлана Демчишин
Комп'ютерна верстка	Галина Жмурко
Оформлення обкладинки	Павло Кушик

*Редакція, видавець і виготівник:* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України  
*Адреса:* Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001, Україна  
Тел. (0352) 52-45-54, 43-49-56.  
E-mail: dzubanovsky@tdmu.edu.ua; prodan@tdmu.edu.ua;  
journal@tdmu.edu.ua  
http://ojs.tdmu.edu.ua; http://www.tdmu.edu.ua

**Chief editor:** I. Ya. Dzubanovsky

**Responsible secretary:** A. M. Prodan

**Editorial board:**

A. D. Bedeniuk (Ternopil, Ukraine)  
V. V. Benedykt (Ternopil, Ukraine)  
L. S. Bilianskyi (Kyiv, Ukraine)  
V. V. Boiko (Kharkiv, Ukraine)  
I. K. Venher (Ternopil, Ukraine)  
Jacek W. Dadan (Bialystok, Poland)  
I. M. Deikalo (Ternopil, Ukraine)  
O. I. Dronov (Kyiv, Ukraine)  
I. I. Kobza (Lviv, Ukraine)  
M. M. Korpan (Vienna, Austria)  
O. G. Kotenko (Kyiv, Ukraine)  
V. I. Rusyn (Uzhhorod, Ukraine)  
V. D. Skrypko (Ivano-Frankivsk, Ukraine)  
M. Smietanski (Gdansk, Poland)  
O. Yu Usenko (Kyiv, Ukraine)  
S. M. Chulkin (Lviv, Ukraine)  
V. O. Shidlovsky (Ternopil, Ukraine)

The journal is included in category "B" of the List of professional publications of Ukraine, in which the results of dissertations for obtaining the scientific degrees of doctor and candidate of medical sciences, specialty 222 can be published (order of the Ministry of Education and Science of Ukraine of May 07, 2019 No. 612).

The journal is included in the International scientometric databases Index Copernicus, CrossRef, Ulrich's Periodicals Directory.

By the decision of the academic council of I. Horbachevsky Ternopil State Medical University of the Ministry of Health of Ukraine dated October 28, 2014 (protocol No. 5), the journal "Hospital Surgery" was assigned the title "Hospital Surgery. Journal named after L. Ya. Kovalchuk".

State registration certificate:  
KV series No. 21518-11418P dated August 18, 2015.

Recommended for publication by the academic council of I. Horbachevsky Ternopil National Medical University, Ministry of Health of Ukraine (protocol No. 10 dated August 30, 2024).

**Hospital surgery.** Journal named after L. Ya. Kovalchuk: Scientific journal / chief ed. I. Ya. Dzubanovsky. – Ternopil: TNMU, 2024. – No. 3. – 74 p.

Manuscripts are reviewed. The editorial board reserves the right to edit. The editors are not responsible for the authenticity of the facts, personal names and other information used in the publications. When using materials published in the journal in any form, reference to the publication is mandatory.

Subscription code: 22610.

Editing and proofreading by	Lesia Kapkaieva
Technical editor	Svitlana Demchyshyn
Computer layout by	Halyna Zhmurko
Cover design by	Pavlo Kushyk

*Editorial office, publisher and manufacturer:* Ivan Horbachevsky Ternopil National Medical University of the Ministry of Health of Ukraine,  
*Address:* Maidan Voli, 1, Ternopil, 46001, Ukraine  
Tel. (0352) 52-45-54, 43-49-56.  
E-mail: dzubanovsky@tdmu.edu.ua; prodan@tdmu.edu.ua;  
journal@tdmu.edu.ua; http://ojs.tdmu.edu.ua;  
http://www.tdmu.edu.ua

Підписано до друку 02.09.2024. Формат 60×84/8.  
Ум. друк. арк. 8,60. Обл.-вид. арк. 9,20. Тираж 600 пр. Зам. № 172.  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 7242 від 02.02.2021.