ISSN 2706-6282(print)
ISSN 2706-6290(online)

Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського
Міністерства охорони здоров'я України

Вісник медичних і біологічних досліджень

Науково-практичний журнал

Заснований у вересні 2019 року
Виходить щоквартально

Том 8, № 2

Тернопіль
ТНМУ
«Укрмедкнига»
2026

Редакційна колегія

Головний редактор

Лариса Федонюк	Заслужений працівник освіти України, доктор медичних наук, професор, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, Україна

Відповідальний редактор

Неля Гливка	Кандидат біологічних наук, доцент, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, Україна

Національні члени редколегії

Тарас П'ятковський	Кандидат медичних наук, доцент, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, Україна
Ігор Господарський	Доктор медичних наук, професор, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, Україна
Надія Деміхова	Доктор медичних наук, професор, Сумський державний університет, Україна
Інна Криницька	Доктор медичних наук, професор, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, Україна
Людмила Мазур	Кандидат медичних наук, доцент, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, Україна
Марія Марущак	Доктор медичних наук, професор, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, Україна
Дмитро Дмитрієв	Доктор медичних наук, професор, Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова, Україна
Гаяне Акопян	Доктор медичних наук, професор, Державна установа «Інститут спадкової патології національної академії медичних наук України», Україна
Андрій Зіменковський	Доктор медичних наук, професор, Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, Україна

Міжнародні члени редколегії

Радослав Балвієрж	Доктор фармацевтичних наук, доцент, Університет Ополе, Польща
Марія Зофія Лісєка	Доктор медичних наук, доцент, Національний медичний інститут Міністерства внутрішніх справ та адміністрування, Польща
Адам Осовскі	Доктор філософії, доцент, Вармінсько-Мазурський університет в Ольштині, Польща

Реєстрація: ідентифікатор медіа R30-03953 (рішення Національної ради України з питань телебачення та радіомовлення № 1187 від 11.04.2024).

Журнал включено у Перелік наукових фахових видань України,в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук (категорія Б), галузь знань – Охорона здоров'я (спеціальності – 222, 223), Біологія (спеціальність – 091 Біологія)

Журнал індексується в Google Scholar, CrossRef, Index Copernicus, Ulrich's Periodicals Directory, ROAD, BASE (Bielefeld Academic Search Engine).

Рекомендовано до видання вченою радою Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України (протокол № 9 від 14 травня 2026 р.).

Вісник медичних і біологічних досліджень : наук.-практ. журн. / голов. ред. Лариса Федонюк. – Тернопіль : ТНМУ, 2026. – № 2. – 52 с.

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

Адреса редакції:
Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України
Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001, Україна
E-mail: journal@tdmu.edu.ua; bmbr@tdmu.edu.ua;
https://ojs.tdmu.edu.ua/index.php/bmbr

©ТНМУ, «Укрмедкнига», 2026
©Науково-практичний журнал «Вісник медичних і біологічних досліджень», 2026.

ISSN 2706-6282(print)
ISSN 2706-6290(online)

I. Horbachevsky Ternopil National Medical University

Bulletin of Medical and Biological Research

Scientific-practical Journal

Founded in September 2019
Published quarterly

Volume 8, No. 2

Ternopil
TNMU
“Ukrmedknyha”
2026

Editorial Board

Editor-in-Chief

Larysa Fedoniuk	Honored Worker of Education of Ukraine, Doctor of Medical Sciences, Professor, I. Horbachevsky Ternopil National Medical University, Ukraine

Executive Editor

Nelia Hlyvka	PhD in Biological Sciences, Associate Professor, I. Horbachevsky Ternopil National Medical University, Ukraine

National Members of the Editorial Board

Taras Pyatkovskyy	PhD in Medical Sciences, Associate Professor, I. Horbachevsky Ternopil National Medical University, Ukraine
Ihor Hospodarskyy	Doctor of Medical Sciences, Professor, I. Horbachevsky Ternopil National Medical University, Ukraine
Nadiya Demikhova	Doctor of Medical Sciences, Professor, Sumy State University, Ukraine
Inna Krynytska	Doctor of Medical Sciences, Professor, I. Horbachevsky Ternopil National Medical University, Ukraine
Lyudmyla Mazur	PhD in Medical Sciences, Associate Professor, I. Horbachevsky Ternopil National Medical University, Ukraine
Mariya Marushchak	Doctor of Medical Sciences, Professor, I. Horbachevsky Ternopil National Medical University, Ukraine
Dmytro Dmytriiev	Doctor of Medical Sciences, Professor, Vinnytsya National Pirogov Memorial Medical University, Ukraine
Hayane Akopyan	Doctor of Medical Science, Professor, Institute of Hereditary Pathology of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine, Ukraine
Andriy Zimenkovsky	Doctor of Medical Sciences, Professor, Danylo Halytsky Lviv National Medical University, Ukraine

International Members of the Editorial Board

Radosław Balwierz	Doctor of pharmaceutical sciences, Professor, Uniwersytet Opolski, Poland
Maria Zofia Lisiecka	Doctor of Medical Sciences, Associate Professor, National Medical Institute of the Ministry of the Interior and Administration, Poland
Adam Osowski	PhD in Medical Sciences, Associate Professor, University of Warmia and Mazury in Olsztyn, Poland

Registration: mass media identifier R30-03953 (decision of the National Council of Ukraine on Television and Radio Broadcasting No. 1187 dated April 11, 2024).

The journal is included in the "List of scientific professional publications of Ukraine, in which the results of dissertations for the degree of Doctor and Candidate of Sciences may be published" (category B), field of knowledge – Health care (specialties – 222, 223), Biology (specialty – 091 Biology)

The journal is indexed in Google Scholar, CrossRef, Index Copernicus, Ulrich's Periodicals Directory, ROAD, BASE (Bielefeld Academic Search Engine).

Recommended for publication by the academic council of I. Horbachevsky Ternopil National Medical University (protocol No. 9 dated 14 May 2026).

Bulletin of medical and biological research: scientific-practical. Journal / Editor-in-Chief Larysa Fedoniuk. – Ternopil: TNMU, 2026. – No. 2. – 52 p.

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

Editorial office address:
Ivan Horbachevsky Ternopil National Medical University
Maidan Voli, 1, Ternopil, 46001, Ukraine
E-mail: journal@tdmu.edu.ua; bmbr@tdmu.edu.ua;
https://ojs.tdmu.edu.ua/index.php/bmbr

©TNMU, «Ukrmedknyha», 2026
©Scientific-practical journal «Bulletin of medical and biological research», 2026.

Наукове видання

ВІСНИК МЕДИЧНИХ І БІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
Науково-практичний журнал

Том 8, № 2
2026

Технічний редактор:
Світлана Демчишин
Комп'ютерна верстка:
Зоряна Яскілка
Дизайн обкладинки:
Павло Кушик

Підписано до друку 15.05.2026.
Формат 60×84/8. Ум. друк. арк. 6,05. Обл.-вид. арк. 6,20.
Тираж 600 пр. Зам. № 52.

Видавець і виготовлювач
Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України
Адреса: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001, Україна
E-mail: journal@tdmu.edu.ua

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 7242 від 02.02.2021.