

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

ВІСНИК *медичних і біологічних досліджень*

НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

I. Horbachevsky Ternopil National Medical University

BULLETIN *of Medical and Biological Research*

SCIENTIFIC-PRACTICAL JOURNAL

1 (15)
2023

Головний редактор

Лариса Федонюк, Україна

Відповідальний секретар

Надія Петрик, Україна

Редакційна колегія:

Акімова Віоріка, Україна
Бургес-Пінто Елізабет, Канада
Воронцова Лоліта, Україна
Господарський Ігор, Україна
Деміхова Надія, Україна
Криницька Інна, Україна
Куц Оксана, Україна
Лаповець Любов, Україна
Лихацький Петро, Україна
Мавлянова Зілола, Узбекистан
Мазур Людмила, Україна
Мартинюк Лілія, Україна
Марущак Марія, Україна
Папаіонаїдоу Параскеві, Греція
Хара Марія, Україна
Чіхладзе Рамаз, Грузія
Шідловський Олександр, Україна
Ястремська Світлана, Україна

Editor-in-Chief

Larysa Fedoniuk, Ukraine

Managing Editor

Nadiia Petryk, Ukraine

Editorial Board:

Akimova Viorika, Ukraine
Burgess-Pinto Elizabeth, Canada
Vorontsova Lolita, Ukraine
Hospodarskyi Ihor, Ukraine
Demikhova Nadiya, Ukraine
Krynytska Inna, Ukraine
Kushch Oksana, Ukraine
Lapovets Lyubov, Ukraine
Lykhatskyi Petro, Ukraine
Mavlyanova Zilola, Uzbekistan
Mazur Lyudmyla, Ukraine
Martyniuk Liliya, Ukraine
Marushchak Mariya, Ukraine
Papaioannidou Paraskevi, Greece
Khara Mariya, Ukraine
Chikhladze Ramaz, Georgia
Shidlovskyi Oleksandr, Ukraine
Yastremska Svitlana, Ukraine

Вісник медичних і біологічних досліджень

Науково-практичний журнал

Bulletin of Medical and Biological Research

Scientific-practical Journal

Виходить щоквартально
Published 4 times per year

Заснований у вересні 2019 р.
Founded in September 2019

Свідоцтво про державну
реєстрацію: серія KB № 23992-13832P
від 11.05.2019 р.

Certificate of state registration:
series KB No. 23992-13832P of May 11, 2019

Передплатний індекс: 76108
Subscription index: 76108

Рекомендовано до видання вченою радою
Тернопільського національного медичного
університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України
(протокол № 14 від 27 грудня 2022 р.)

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)

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:

Журнал "Вісник медичних і біологічних досліджень"
Видавництво "Укрмедкнига"
Майдан Волі, 1
46001, м. Тернопіль
УКРАЇНА

EDITORIAL OFFICE ADDRESS:

Journal "Bulletin of Medical and Biological Research"
Publishing House "Ukrmedknyha"
Maidan Voli, 1
46001, Ternopil
UKRAINE

Tel.: (0352) 43-49-56
(0352) 52-80-09

<http://www.tdmu.edu.ua>

E-mail: journal@tdmu.edu.ua
fedonyuklj@tdmu.edu.ua

Редагування і коректура – Оріся Шпак, Віта Марченко
Технічний редактор – Світлана Демчишин
Комп'ютерна верстка – Зоряна Яскілка

Підп. до друку 28.12.2022. Формат 60х84/8. Друк офсет.
Гарнітура Arimo. Ум. друк. арк. 8,60. Обл.-вид. арк. 9,08.
Тираж 600 пр. Зам. № 1.

Видавець і виготовлювач

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України.
Україна, 46001, Тернопіль, майдан Волі, 1
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 7242 від 02.02.2021 р.

Відповідальність за зміст, достовірність і орфографію рекламних
матеріалів несе рекламодавець. Редакція не несе відповідаль-
ності за достовірність фактів, власних імен та іншої інформації,
використаної в публікаціях. При передруці або відтворенні по-
вністю чи частково матеріалів журналу "Вісник медичних і біо-
логічних досліджень" посилання на журнал обов'язкове.