

ISSN 1817-7883
eISSN 2522-9354

**ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ М.І.ПИРОГОВА**

ВІСНИК ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

**НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ
№3 (Т. 24) 2020**

ВІСНИК ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ REPORTS OF VINNYTSIA NATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Заснований: 17 жовтня 1994 року

Засновник: Вінницький державний медичний університет імені М.І.Пирогова

Державна реєстрація: 18 вересня 2003

Видавець: Вінницький національний медичний університет імені М.І.Пирогова

Періодичність виходу журналу 4 рази на рік

№3 (Т. 24) 2020

Фахове наукове видання України у галузі медичних наук за спеціальностями 221, 222, 228, 229

Згідно переліку наукових фахових видань України, затвердженого наказом МОН України №1188 від 24.09.2020 (додаток 5)

Журнал включений до міжнародної інформаційної наукометричної бази CrossRef, Index Copernicus, Google Scholar Metrics, National Library of Ukraine Vernadsky

Головний редактор

Мороз В.М.

Заступник головного редактора

Власенко О.В.

Петрушенко В.В.

Погорілий В.В.

Відповідальний редактор

Гунас І.В.

Секретар

Клімас Л.А.

Редакційна колегія

Василенко Д.А., Власенко М.В., Гумінський Ю.Й.,
Заїка С.В., Камінський В.В., Малачкова Н.В.,
Мороз Л.В., Московко С.П., Puchalska L., Сарафі-
нюк Л.А., Серебреннікова О.А., Серкова В.К., Си-
дюк А.В., Того М.Д., Фурман Ю.М., Шінкарук-Ди-
ковицька М.М., Wojcik W.

Редакційна рада

Булавенко О.В., Булат Л.М., Гаврилук А.О., Гайст-
рук А.Н., Денисюк В.І., Дмитренко С.В., Дуд-
ник В.М., Жебель В.М., Кіщук В.В., Кукуруза Ю.П.,
Мостовий Ю.М., Очерedyko O.M., Піскун Р.П., Про-
копенко С.В., Пухлик Б.М., Пушкар М.С., Пшук
Н.Г., Рикало Н.А., Саволук С.І., Салдан І.Р., Сер-
гета І.В., Станіславчук М.А., Степанюк Г.І., Тихолаз
В.О., Фіщенко В.О., Фоміна Л.В., Чайка Г.В., Шев-
чук Ю.Г., Школьніков В.С., Шувалов С.М., Яковле-
ва О.О.

Адреса редакції та видавця:

21018, Україна, м.Вінниця,
вул. Пирогова, 56
Тел.: (0432) 43-94-11
Факс.: (0432) 46-55-30
E-mail: lora@vnmu.edu.ua

Address editors and publisher:

Pyrogov Str. 56,
Ukraine - 21018, Vinnytsia,
Tel.: (0432) 43-94-11
Fax: (0432) 46-55-30
E-mail: lora@vnmu.edu.ua

Технічні редактори: Л.О. Клопотовська, С.С. Левенчук, О.І. Парашук, О.П. Віштак

Художній редактор: Л.М. Слободянюк

Перекладач: В.І. Гунас

Сайт журналу <https://reports-vnmedical.com.ua>

Підписано до друку 12.10.2020р.

Затверджено Вченою Радою ВНМУ ім. М.І. Пирогова, протокол №4 від 08.10.2020 р.

Формат 84x120 1/16. Друк офсетний. Замовлення № 501. Тираж 200

Вінниця. Друкарня ВНМУ, Пирогова, 56

© Вінницький національний медичний університет імені М.І.Пирогова, (м.Вінниця), 2020

Вісник Вінницького національного медичного університету

Рецензуємий журнал

Свідectво про державну реєстрацію KB №7901 від 18.09.2003