

# Supplement №3 (140) 2023

ISSN 2786-6661eISSN 2786-667X

UDC: 378.6:61:001.891](477.411)(050)

Міністерство охорони здоров'я України  
Національний медичний університет  
імені О. О. Богомольця

НАУКОВО-ПРАКТИЧНЕ ВИДАННЯ

## УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-МЕДИЧНИЙ МОЛОДІЖНИЙ ЖУРНАЛ

Видання індексується  
в Google Scholar,  
Index Copernicus, WorldCat OCLC

ISSN 2786-6661eISSN 2786-667X

Ministry of Health of Ukraine  
Bogomolets National Medical University

THEORETICAL AND PRACTICAL  
EDITION

## UKRAINIAN SCIENTIFIC MEDICAL YOUTH JOURNAL

Journal's indexing:  
Google Scholar, Index Copernicus,  
WorldCat OCLC

**Засновник** – Національний медичний університет  
імені О.О. Богомольця МОЗ України  
**Періодичність виходу 4 рази на рік.**

**Журнал внесено до переліку фахових видань.**

**Галузі наук: медичні, фармацевтичні.**  
(наказ МОН України 09.03.2016 №241)

Реєстраційне свідоцтво KB № 17028-5798ПР.

Рекомендовано Вченою Радою НМУ  
імені О. О. Богомольця  
(протокол №2 від 23.06.2023р.)

Усі права стосовно опублікованих статей  
залишено за редакцією.

Відповідальність за добір та викладення фактів  
у статтях несуть автори,

а за зміст рекламних матеріалів – рекламодавці.  
Передрук можливий за згоди редакції  
та з посиланням на джерело.

До друку приймаються наукові матеріали,  
які відповідають вимогам до публікації  
в даному виданні.

**Founder** – Bogomolets National Medical University  
Ministry of Health of Ukraine

**Publication frequency – 4 times a year.**

**The Journal is included in the list of professional  
publications in Medical  
and pharmaceutical Sciences**

(order MES Ukraine 09.03.2016 № 241)

Registration Certificate KB № 17028-5798ПР.

Recommended by the Academic Council  
of the Bogomolets National Medical University, Kyiv  
(protocol №2 of 23.06.2023)

All rights concerning published articles are reserved  
to the editorial board.

Responsibility for selection and presentation  
of the facts in the articles is held by authors,  
and of the content of advertising material –  
by advertisers.

Reprint is possible with consent  
of the editorial board and reference.

Research materials accepted  
for publishing must meet  
the publication requirements of this edition.

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

<b>Голова редакційної колегії:</b>	Юрій Кучин
<b>Головний редактор:</b>	Сергій Земсков
<b>Заступник головного редактора:</b>	Павло Чернишов
<b>Відповідальний секретар:</b>	Анастасія Гринзовська
<b>Редактор по науковій етиці:</b>	Любов Петелицька
<b>Редактор статистичних даних:</b>	Віталій Гурьянов
<b>Редактор контенту для соціальних мереж:</b>	Анатолій Гринзовський
<b>Літературний редактор:</b>	Людмила Наумова
<b>Секційні редактори:</b>	
<b>Стоматологія –</b>	Ірина Логвиненко
<b>Медицина –</b>	Володимир Мельник
<b>Фармація, промислова фармація –</b>	Ірина Ніженковська
<b>Педіатрія –</b>	Олександр Волосовець
<b>Громадське здоров'я –</b>	Анна Благая

## РЕДАКЦІЙНА РАДА

### Члени редакційної колегії:

Андрій Копчак, Владислав Маланчук, Денис Варивончик, Євгенія Бурлака, Жанна Полова, Ірина Журавель, Леся Беш, Микола Хайтович, Назарій Кобиляк, Олег Міщенко, Олег Яременко, Сергій Гичка, Сергій Омельчук, Юрій Захараш, Andreas Neff (Marburg, Germany), Andrew Yule Finlay (Cardiff, UK), Anthony Graeme Perks (Nottingham, United Kingdom), Branka Marinović (Zagreb, Croatia), Francesca Sampogna (Rome, Italy), Francoise Poot (Brussels, Belgium), George-Sorin Tiplica (Bucharest, Romania), Hryhoriy Lapshyn (Lubeck, Germany), Irina Nakashidze (Batumi, Georgia), Jacek Szepietowski (Wroclaw, Poland), John Quinn (Prague, Czech Republic), Lidia Rudnicka (Warsaw, Poland), Lucia Thomas-Aragones (Zaragoza, Spain), Miloš Nikolić (Belgrade, Serbia), Piotr Donizy (Wroclaw, Poland), Ryszard Kurzawa (Rabka-Zdroj Poland), Sam Salek (Hatfield, UK), Servando Eugenio Marron (Zaragoza, Spain), Ulrich Friedrich Wellner (Lubeck, Germany).

## EXECUTIVE BOARD

<b>Chairman Of The Editorial Board:</b>	Iurii Kuchyn
<b>Editor in Chief:</b>	Sergii Zemskov
<b>Deputy Editor-in-Chief:</b>	Pavel Chernyshov
<b>Executive Secretary:</b>	Anastasiia Hrynzovska
<b>Editor on scientific ethics:</b>	Liubov Petelytska
<b>Statistical Editor:</b>	Vitaliy Gurianov
<b>Social Media Editor:</b>	Anatolii Hrynzovskyi
<b>Language Editor:</b>	Naumova Liudmyla
<b>Associate Editors</b>	
<b>Stomatology –</b>	Iryna Logvynenko
<b>Medicine –</b>	Volodymyr Melnyk
<b>Pharmacy, Industrial Pharmacy –</b>	Iryna Nizhenkovska
<b>Pediatrics –</b>	Oleksandr Volosovets
<b>Public Health –</b>	Anna Blagaia

## EDITORIAL BOARD

### Members of the Editorial Board:

Andreas Neff (Marburg, Germany), Andrew Yule Finlay (Cardiff, UK), Andrey Kopchak, Anthony Graeme Perks (Nottingham, United Kingdom), Branka Marinović (Zagreb, Croatia), Denis Varyvonchuk, Francesca Sampogna (Rome, Italy), Francoise Poot (Brussels, Belgium), George-Sorin Tiplica (Bucharest, Romania), Hryhoriy Lapshyn (Lubeck, Germany), Irina Nakashidze (Batumi, Georgia), Ievgeniia Burlaka, Iryna Zhuravel, Jacek Szepietowski (Wroclaw, Poland), John Quinn (Prague, Czech Republic), Lesya Besh, Lidia Rudnicka (Warsaw, Poland), Lucia Thomas-Aragones (Zaragoza, Spain), Miloš Nikolić (Belgrade, Serbia), Nazariy Kobylak, Oleg Mishchenko, Oleg Yaremenko, Piotr Donizy (Wroclaw, Poland), Ryszard Kurzawa (Rabka-Zdroj Poland), Sam Salek (Hatfield, UK), Sergiy Omelchuk, Serhii Gychka, Servando Eugenio Marron (Zaragoza, Spain), Ulrich Friedrich Wellner (Lubeck, Germany) Vladyslav Malanchuk, Yuriy Zakharash, Zhanna Polova.

## ЗМІСТ/CONTENTS

INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE  
«RELEVANT ISSUES OF SAFETY AND HYGIENE OF  
MEDICINES, MEDICAL PERSONNEL, AND PATIENTS»

TO THE 100TH ANNIVERSARY OF HYGIENE, OCCUPATIONAL SAFETY  
AND HEALTH DEPARTMENT, BOGOMOLETS NATIONAL MEDICAL  
UNIVERSITY, AND WORLD PATIENT SAFETY DAY 2023

September 15, 2023  
Bogomolets National Medical University  
Kyiv, Ukraine

НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ З МІЖНАРОДНОЮ  
УЧАСТЮ ДО 100-РІЧЧЯ КАФЕДРИ ГІГІЄНИ, БЕЗПЕКИ ПРАЦІ  
ТА ПРОФЕСІЙНОГО ЗДОРОВ'Я НМУ ІМЕНІ О.О. БОГОМОЛЬЦЯ  
ТА ВСЕСВІТНЬОГО ДНЯ БЕЗПЕКИ ПАЦІЄНТІВ 2023 РОКУ

«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ БЕЗПЕКИ І ГІГІЄНИ  
ЛІКАРЕНЬ, ПЕРСОНАЛУ І ПАЦІЄНТІВ»

15. 09. 2023  
Національний медичний університет імені О.О. Богомольця  
Київ, Україна



## СУЧАСНИЙ ПОГЛЯД НА ОСНОВНІ ПРИЧИНИ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ДЕФЕКТІВ ПРИ НАДАННІ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

*Кузьміна І.Ю.*

*д. мед. н., професор кафедри загальної та клінічної патологічної фізіології ім. Д.О.Альперна  
Харківський національний медичний університет  
м. Харків, Україна*

**Вступ:** Лікуванню хворих приділяється велика увага, однак іноді виникає необхідність надання медичної допомоги населенню, що включає в себе встановлення, відповідно до законодавства України, вимог до організації державної системи охорони здоров'я.

Сучасний етап розвитку медичної науки пов'язаний з розробкою інноваційних технологій, однак все це не гарантує виключення несприятливих наслідків лікування з медичної точки зору.

Не тільки в нашій країні, але і у всьому світі існує пошук причин скоєння помилкових дій лікарів що є актуальним при аналіз шляхів попередження і профілактики можливого неналежного надання медичної допомоги. Дефектам надання медичної допомоги поділяють велика увага, яка призводить до лікарської помилки.

**Мета:** дослідження полягає у визначенні сутності, змісту, особливостей надання медичної допомоги як різновиду правопорушення у сфері медичної діяльності.

Задачі дослідження полягають у тому, щоб розкрити особливості надання медичної допомоги, на підставі виникнення правових наслідків для пацієнта та розкрити сутність шляхів порушень медичного законодавства.

**Матеріали і методи:** Такі поняття як якість здійснення медичної допомоги щодо зіставлення очікувань пацієнта та медичного працівника є реально можливим щодо отримання результатів лікування. В основі цього лежить урахування матеріально-технічного оснащення лікувально-профілактичної установи, кваліфікація медичного персоналу та стан здоров'я пацієнта.

Важливо визначення захворювання або патологічного стану хворого, що є прямим наслідком медичного втручання при діагностиці, лікуванні або профілактиці захворювання.

Обґрунтування нещасного випадку у медичній практиці як виду недбання медичної допомоги іноді пов'язаного з неналежним виконанням медичним працівником своїх професійних обов'язків. Згідно з нормативних актів надання ним медичної допомоги, відповідно до стандартів у сфері охорони здоров'я є локальні протоколи, які заповдіяні до розуміння підстави відповідальності до вини медичного працівника.

**Результати:** Надання медичної допомоги має розуміння здійснення профілактики, діагностики, лікування, реабілітації, а також організації питань, пов'язаних з виконанням медичним працівником своїх професійних обов'язків.

Слід також розуміти зіставлення очікувань пацієнта та медичного працівника з реально отриманими результатами лікування. В основі чого лежить урахування матеріально-технічного оснащення лікувально-профілактичної установи, кваліфікація медичного персоналу та стан здоров'я пацієнта. Патологічний стан пацієнта іноді є прямим наслідком медичного втручання при діагностиці, лікуванні або профілактиці хвороби.

Найбільшу увагу заслуговують етапами надання медичної допомоги, які сприяють порушенню організації медичного обслуговування та недостатності професійних і моральних якостей медичних працівників.

За своїм спеціальним правовим статусом крім своїх професійних функцій, медичний працівник може виконувати службові обов'язки та може негативно впливати на надання чи організацію надання медичної допомоги.

Особливістю правового статусу медиків щодо дисциплінарної відповідальності є їх статус працівника медичного закладу, що зобов'язаний надавати невідкладну медичну допомогу в будь-якому місці праці.

При наданні медичної допомоги необхідно розуміти, що визнання помилки медичного персоналу внаслідок об'єктивних обставин (недосконалість медицини, відсутність необхідних лікарських засобів і

медичної техніки та ін.) або суб'єктивних причин (неправильна інтерпретація результатів лабораторно-інструментальних досліджень, недостатній досвід), призводить іноді до тяжких наслідків.

Медичні працівники при вчиненні помилок мають ретельно аналізувати і визначати пріоритетні шляхи профілактики виникнення медичних помилок.

Характерною ознакою нещасного випадку є те, що медичний працівник діє відповідно до стандартів і локальних протоколів, належно виконує свої професійні обов'язки.

У сфері медичної діяльності слід розуміти працівника, який здійснює організаційно-розпорядчі та адміністративно-господарські функції в органах управління охорони здоров'я, лікувально-профілактичних, санітарно-гігієнічних та інших закладах державної і комунальної систем охорони здоров'я.

**Висновки:** Правова відповідальність при здійсненні медичної допомоги – це врегульовані нормативні права між медичним працівником та пацієнтом, які передбачаються на додаткових обов'язків з метою захисту відносин хворого.

Якість надання медичної допомоги на рівні закладів охорони здоров'я залежить від організації контролю її якості, а також окремих показників. Під час надання екстреної медичної допомоги, на госпітальному етапі, в стаціонарних відділеннях лікарень медичні працівники повинні не припускати діагностичних та лікувально-тактичних помилок.

**Ключові слова:** надання медичної допомоги, дефекти медичної діяльності, стандарти локальних протоколів, пріоритетні шляхи профілактики.

## ОСОБЛИВОСТІ КОРЕКЦІЇ ПСИХОЕМОЦІЙНОГО СТАТУСУ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ВЕГЕТАТИВНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ У САМОТНІХ ВАГІТНИХ

*Курочка В.В., Казмірчук Д.Р.*

*Науковий керівник: д. мед. н., професор, заслужений діяч науки і техніки України Бенюк В.О.*

*Кафедра акушерства і гінекології № 3*

*Завідувач кафедри: д. мед. н., професор, заслужений діяч науки і техніки*

*України Бенюк В.О.*

*Національний медичний університет імені О.О. Богомольця*

*м. Київ, Україна*

**Вступ.** Серед провідних якостей, що характеризують демографічну ситуацію виявляють тенденцію до зростання частки пологів у самотніх жінок: частота зросла до 22%. Переважну більшість у цій групі складають юні дівчата та жінки старшого віку, однак, за останні 10 років спостерігають зростання народження немовлят поза шлюбом і серед жінок репродуктивного віку. Підвищення частоти пологів у самотніх жінок на тлі загального зниження народжуваності вказує на глобальну трансформацію принципів формування сім'ї в сучасному суспільстві. Вагітність та пологи у самотніх жінок часто супроводжуються перинатальними ускладненнями. Соціально-економічні, морально-психологічні, медичні та демографічні особливості материнства у самотніх жінок вказують на несприятливі наслідки соціального та медичного характеру.

**Мета роботи:** покращити показники вегетативної нервової системи під час вагітності та пологів у самотніх жінок шляхом застосування розробленого та впровадженого комплексу лікувально-профілактичних заходів.

**Матеріали і методи:** Було оцінено стан вегетативної нервової системи у 50 самотніх жінок на тлі використання комплексного алгоритму (основна група I), у 50 самотніх (основна група II) та 50 заміжніх жінок (група порівняння) у разі загальноприйнятого ведення вагітності і пологів. Задля встановлен-

## АЛФАВІТНИЙ ЗМІСТ

Antonenko A.M. ....	9	Дмитришин Б.Я. ....	69	Рибчук В.О. ....	83
Bлагаia Anna ....	8	Дмитришин О.А. ....	69	Рідний С.В. ....	74
Borysenko A.A. ....	9	Дмитруха Н.М. ....	39	Романюк В.П. ....	83
Dmytryshyn O. ....	10	Дреженкова І.Л. ....	86	Россовська М.Є. ....	73, 81
Huschak T. ....	10	Друпп Ю.Г. ....	41	Рублевська Н.І. ....	103
Jomin Sebastian ....	9	Дударенко О.Б. ....	86	Сергета І.В. ....	85, 86, 106
Khomych O. ....	11	Завгородня Л.В. ....	66	Сех М.Я. ....	46
Kondratiuk Mykola ....	8	Зеленцова С.М. ....	26	Скалецький Ю.М. ....	106, 109
Kozak Dmytro ....	14	Зенкіна В.І. ....	42, 107	Скочко В.П. ....	70
Leonov Yu.I. ....	12	Зіменковський А.Б. ....	44, 46	Содиль М.В. ....	69
Marushko Yu. ....	10, 11	Зінов'єва Т.Ю. ....	80	Сомов О.І. ....	80
Nabok A.I. ....	13	Зінченко Т.О. ....	107	Стоян Н.В. ....	86
Nazarenko V.I. ....	12	Зубленко О.В. ....	47, 78	Стукалка Д.С. ....	66
Sodyl M. ....	10	Іванюта С.О. ....	49	Сусак К.І. ....	88
Talabko Yuliia ....	8	Іовіца Т.В. ....	69	Суслик З.Б. ....	71
Vergolyas M.R. ....	12	Іщенко А.А. ....	110	Суховерська М.М. ....	41
Yesipova S. ....	10	Казмірчук Д.Р. ....	59	Тисевич Т.В. ....	86
Zaychenko Ganna ....	14	Калашченко С.І. ....	98	Туркіна В.А. ....	89
Zinchenko Tetyana ....	8	Кіреєва І.В. ....	61	Усевич І.А. ....	81
Алексійчук В.Д. ....	34	Кіцула Л.М. ....	92	Майданник І.В. ....	35
Амріта Гаргі ....	75	Коваленко О.О. ....	26	Мартіянова Ю.В. ....	54
Андрєєва І.А. ....	103	Ковалюк Т.В. ....	51	Марушко Ю.В. ....	69
Андрусишина І.М. ....	39	Комар В.М. ....	49, 51	Махнюк В.М. ....	70
Аністратенко Т.І. ....	15, 34	Костюк О.В. ....	104	Махнюк В.В. ....	70
Бабенко І.Б. ....	83	Коробкова І.В. ....	74	Михайлова А.Г. ....	110
Бабієнко В.В. ....	17, 19, 20, 22, 23, 24	Коробчанський В.О. ....	52	Мізюк М.І. ....	71
Баєва О.В. ....	26	Коршун М.М. ....	54	Мельник В.І. ....	71
Баленко К.В. ....	80	Коршун О.М. ....	54	Могильний С.М. ....	70
Бардов Г.П. ....	28	Крамарьова Ю.С. ....	103	Мокієнко А.В. ....	17, 19, 20, 22, 23, 24
Бенюк В.О. ....	73	Краснова Л.І. ....	86	Момот А.А. ....	73
Бенюк С.В. ....	94	Крупка Н.О. ....	56	Морквич А.Р. ....	35
Биц Я.Ю. ....	95	Кузьміна І.Ю. ....	58	Морозова Н.С. ....	74
Білявський С.М. ....	110	Кузін І.В. ....	98	Фабіш А.Д. ....	98
Бліжнікова С.О. ....	49, 77	Кузьмінська О.В. ....	15, 34	Федоренко В.І. ....	92
Бобко Н.А. ....	29	Кулагін О.О. ....	103	Федоренко Ю.В. ....	91
Бовкун О.А. ....	69	Курочка В.В. ....	59, 61, 88	Фурса-Совгира Т.М. ....	94
Браткова О.Ю. ....	86	Ласкава Т.Г. ....	62	Харченко В.Є. ....	51, 94
Брейдак О.А. ....	31	Ластовецька Л.Д. ....	64	Чеботарьова А.С. ....	95
Брухно Р.П. ....	106, 109	Леонов Ю.І. ....	65	Черненко Л.М. ....	98
Бхарвадж Відуші ....	64	Літовченко О.Л. ....	66	Чемерис Н.М. ....	56
Вавріневич О.П. ....	28	Лотоцька Л.Б. ....	67	Чемодурова Н.Є. ....	89
Ваколюк Л.М. ....	86	Лукашевич Ю.І. ....	42	Черкашина Д.К. ....	61
Варивончик Д.В. ....	32	Лях С.І. ....	74	Чумаченко Т.О. ....	100
Велика Н.В. ....	15, 34	Назаренко В.І. ....	65	Шаповалюк О.В. ....	88
Верголяс М.Р. ....	65	Науменко О.М. ....	106	Шараєва М.Л. ....	101
Веретельник Я.І. ....	37	Неймарк О.С. ....	75	Шевченко О.А. ....	103
Вигівська Л.М. ....	35, 37	Никонюк Т.Р. ....	77	Шевчук Т.В. ....	86
Гаркавий С.І. ....	54	Олешко В.Ф. ....	37, 73	Шевяков О.В. ....	103
Головкова Т.А. ....	103	Омельчук С.Т. ....	34	Шилов М.В. ....	104
Головчак Г.С. ....	74	Онул Н.М. ....	103	Шкарбан К.С. ....	80
Горбачевський Р.В. ....	54	Парій В.Д. ....	83	Штепа О.П. ....	103
Гринзовська А.А. ....	97	Паустовський Ю.О. ....	107	Щерба О.А. ....	62
Гринзовський А.М. ....	98	Петрусевич Т.В. ....	47, 78	Щудро С.А. ....	103
Гутор Т.Г. ....	44	Платонова А.Г. ....	80	Яворовський О.П. ....	106, 107, 109
Диндар О.А. ....	75	Попов О.О. ....	74	Яковенко А.О. ....	62
Діденко І.В. ....	64	Пучко М.С. ....	81	Яніцька Л.В. ....	110
		Райлян М.В. ....	100	Яцковська Н.Я. ....	80
		Редчіц М.А. ....	86		



**Адреса для кореспонденції:**

Редакція Українського науково-медичного молодіжного журналу,  
науковий відділ НМУ, бул. Т.Шевченка, 13, м.Київ, 01601

<http://mmj.nmuofficial.com>

E-mail: [usmyj@ukr.net](mailto:usmyj@ukr.net)

Національний медичний університет імені О.О.Богомольця

[www.nmuofficial.com](http://www.nmuofficial.com)

Надруковано ТОВ «505»  
м. Житомир, вул. М. Бердичівська, 17а  
тел.: +38 (063) 101-22-33,  
e-mail: [polygraphyinz@gmail.com](mailto:polygraphyinz@gmail.com)  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
ДК № 5609 від 21.09.2017 р.

Підписано до друку 28.08.2023 р.  
Формат 60\*84/8, друк офсетний, папір офсетний  
Тираж 50, Зам. No Ж-2023/21.08.

**Correspondence address:**

Editorial board of the Ukrainian Scientific Medical Youth Journal Research Department of NMU,  
13, T. Shevchenka blvd. Kyiv, 01601

<http://mmj.nmuofficial.com>

E-mail: [usmyj@ukr.net](mailto:usmyj@ukr.net)

Bogomolets National Medical University

[www.nmuofficial.com](http://www.nmuofficial.com)

Printed by LTD «505»  
Zhytomyr, St. M. Berdychivska, 17a  
tel.: +38 (063) 101-22-33,  
e-mail: [polygraphyinz@gmail.com](mailto:polygraphyinz@gmail.com)  
Certificate of the subject of publishing  
ДК № 5609 dated 21.09.2017

Signed in print on 28.08.2023  
Format 60\*84/8, offset print, offset paper  
Circulation: 50 Order No J-2023/21.08.