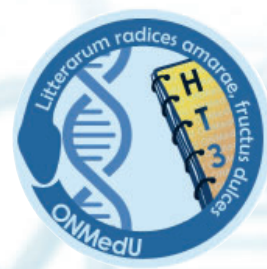




НАУКОВО-ПРАКТИЧНА  
КОНФЕРЕНЦІЯ  
З МІЖНАРОДНОЮ  
УЧАСТЮ



# СУЧАСНІ ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

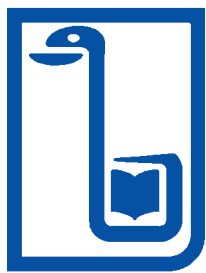
для здобувачів вищої освіти  
другого (магістерського) рівня

23–24 квітня 2026 року

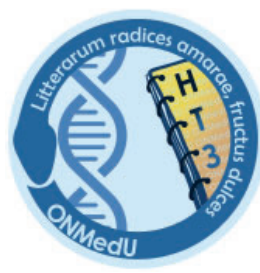
**Тези доповідей**

Одеса • ОНМедУ • 2026





НАУКОВО-ПРАКТИЧНА  
КОНФЕРЕНЦІЯ  
З МІЖНАРОДНОЮ  
УЧАСТЮ



# СУЧАСНІ ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

для здобувачів вищої освіти  
другого (магістерського) рівня

23–24 квітня 2026 року

**Тези доповідей**

УДК 06.091.5:061.3:61-057.875  
С91

***Головний редактор:***

в. о. ректора, член-кореспондент НАМН України,  
професор Станіслав ШНАЙДЕР

***Редакційна рада:***

професор Валерія МАРІЧЕРЕДА  
професор Людмила ВЕНГЕР  
професор Алла ВОЛЯНСЬКА  
професор Олег ГЕРАСИМЕНКО  
професор Володимир ГОРОХІВСЬКИЙ  
професор Ніна МАЦЕГОРА  
професор Ярослав РОЖКОВСЬКИЙ  
професор Олена СТАРЕЦЬ  
професор Ольга ЮШКОВСЬКА  
доцент Катерина НІТОЧКО

**Сучасні** теоретичні та практичні аспекти клінічної медицини для С91 здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня [Електронне видання] : наук.-практ. конф. з міжнар. участю. Одеса, 23–24 квітня 2026 року : тези доп. — Одеса : ОНМедУ, 2026. — 132 с.  
ISBN 978-966-443-142-9

У тезах доповідей міжнародної науково-практичної конференції здобувачів другого (магістерського) рівня освіти наведено матеріали учасників зібрання, а також іменний покажчик доповідачів.

**УДК 06.091.5:061.3:61-057.875**

мас-спектрометрії (HT-MS) підтверджують, що агенти А-серії («Новачок») мають інгібуючу здатність, порівнянну з традиційними БОВ, такими як зарин і VX-гази (фосфорорганічна бойова отруйна речовина нервово-паралітичної дії). Основний механізм дії агентів А-серії («Новачок») — ковалентне інгібування ацетилхолінестерази (АХЕ), що веде до холінергічного кризу, судом та паралічу дихання. Традиційні антидоти та методи лікування демонструють обмежену ефективність проти сучасних загроз. Новим у лікуванні рефрактерного епілептичного статусу, спричиненого ФОС, стало використання ганаксалону. Він ефективніший за бензодіазепіни (наприклад мідазолам), пригнічує судому та знижує ризик нейродегенерації, особливо при пізньому початку терапії. Зростання загрози застосування похідних фентанілу потребує широкого впровадження опіоїдних антагоністів рецепторів, таких як налоксон, у тому числі у формі автоін'єкторів для польових умов. Питання технологічного розвитку засобів індивідуального захисту (ЗІЗ) ідуть деякими шляхами. Можна звернути увагу на розвиток «Розумної» тканини та з метою деконтамінації дослідження каталізаторів. Розроблено матеріали на основі метал-органічних каркасів (MOFs), зокрема цирконієвого MOF-808, які здатні ефективно руйнувати агенти А-серії у лужному середовищі. Інтеграція таких біоволокон у ЗІЗ дає змогу тканині самостійно нейтралізувати БОР, переходячи від бар'єрного захисту до активної детоксикації. З урахуванням попиту сучасних конфліктів (на прикладі України) відмічається низка критичних проблем. В армійських аптечках часто відсутні профілактичні антидоти (піридо-стигмін) та сучасні комбіновані автоін'єктори (типу ATNNA або MARK I), що підвищує ризик тяжких уражень та свідчить про дефіцит сучасних засобів захисту. Масове використання лакриматорів (хлорпікрин, CS) у закритих просторах, що викликає не тільки тимчасове засліплення, а й тяжкі токсичні пневмонії, що супроводжуються «цитокіновим штормом» та абсцедуванням легень. Це потребує подальшого перегляду протоколів надання допомоги на етапах медичної евакуації з включенням респіраторної підтримки та антицитокінової терапії. Таким чином, результати вказують на необхідність переходу до інтегрованої системи захисту, що поєднує персоналізовану медицину, нові класи оксимів і високотехнологічні матеріали, що «самоочищаються».

**Результати.** На сучасному етапі є ризик застосування надтоксичних агентів А-серії («Новачки»), які мають високу ліпофільність і стійкість до деконтамінації. Крім того, досвід поточних конфліктів (наприклад, в Україні) показує масове використання іритантів та лакриматорів (хлорпікрин, CS) у закритих просторах, що спричиняє тяжкі токсичні пневмонії та потребує

перегляду протоколів надання допомоги. Нині є необхідність оновлення антидотної бази у зв'язку з тим, що традиційні оксими (наприклад 2-РАМ) демонструють вкрай низьку ефективність реактивації холінестерази, ураженої «Новачками», тимчасом біпіридинієві оксими (НІ-6, ММВ-4) показують потенціал часткового відновлення ферментативної активності, що робить їх пріоритетним напрямом розвитку антидотного захисту військовослужбовців.

**Висновки.** Доведено, що застосування нейростероїдів, зокрема ганаксалону, є ефективним засобом у лікуванні рефрактерного епілептичного статусу, спричиненого нервовими агентами. Цей засіб перевершує стандартні бензодіазепіни (діазепам, мідазолам) за здатністю запобігати довгостроковим нейродегенеративним змінам. Сучасний медичний захист військовослужбовців потребує комплексного підходу, що поєднує інноваційну фармакологію (нові оксими та нейростероїди), високотехнологічні «розумні» ЗІЗ із функцією самоочищення.

## ПОСТТРАВМАТИЧНИЙ СТРЕСОВИЙ РОЗЛАД ТА ДОБОВІ РИТМИ: ЧИННИК ЕФЕКТИВНОСТІ РЕАБІЛІТАЦІЇ

Перчик Анастасія, Глібко Вікторія

*Одеський національний медичний університет,  
м. Одеса, Україна*

**Актуальність.** В умовах воєнного стану в Україні зростає поширеність посттравматичного стресового розладу (ПТСР), що зумовлює необхідність удосконалення реабілітаційних підходів. Супроводжується ПТСР не лише психоемоційними, а й нейроендокринними змінами, зокрема порушенням циркадних ритмів. Циркадні механізми забезпечують регуляцію сну, гормональної активності, метаболічних і відновних процесів організму, тому їхня десинхронізація розглядається як чинник зниження ефективності відновлення.

**Мета дослідження** — проаналізувати взаємозв'язок між ПТСР і порушеннями циркадних ритмів та визначити їхнє значення для фізичної реабілітації.

**Матеріали та методи.** Проведено аналітичний огляд сучасних наукових джерел із застосуванням методів аналізу, порівняння та узагальнення даних щодо нейрофізіологічних механізмів ПТСР і регуляції добових ритмів. Розглянуто функціонування гіпоталамо-гіпофізарно-наднирковозалозної осі та роль гормонів мелатоніну і кортизолу у формуванні циклу «сон-неспанья».

**Результати.** Аналіз літературних джерел свідчить, що ПТСР асоціюється з порушенням циркадної організації фізіологічних процесів. Зміни

функціонування гіпоталамо-гіпофізарно-наднирковозалозної осі супроводжуються модифікацією добового профілю секреції кортизолу та дисрегуляцією мелатонінергічної системи, які розглядаються як потенційні механізми формування розладів сну та зниження адаптаційного ресурсу організму. Такі порушення можуть проявлятися інсомнією, нічними пробудженнями, підвищеною втомлюваністю, зменшенням фізичної працездатності та уповільненням відновних процесів. Порушення циркадної синхронізації розглядається як фактор, що здатний обмежувати ефективність реабілітаційних втручань. Водночас нормалізація режиму сну, оптимізація світлового впливу, хро-

ноорієнтоване планування фізичної активності та застосування мультидисциплінарних реабілітаційних програм асоціюються з покращенням функціонального стану пацієнтів із ПТСР.

**Висновки.** Супроводжується ПТСР циркадною дисрегуляцією, пов'язаною зі змінами нейроендокринної регуляції та секреції мелатоніну і кортизолу. Порушення добових ритмів розглядається як важливий чинник, що може впливати на результати реабілітації. Включення заходів нормалізації сну та хроноорганізації фізичної активності до програм комплексної реабілітації є перспективним напрямом підвищення ефективності відновлення осіб із ПТСР.

## ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК INDEX

- Алексеев Владислав 45, 93  
Аппак Олександра 3, 14  
Арабаджи Дмитро 21, 31  
Атакішієв Єлван  
Елман огли 103
- Балануца Ольга 45  
Басалюк Олександра 4  
Березюк Яна 72  
Бистриця Едуард 73  
Білан Марія 73  
Білоусова Софія 111  
Бондаренко Михайло 74  
Борисов Володимир 4  
Борщ Діана 55, 111  
Будилко Світлана 22
- Вакуленко Аліна 68  
Варламова Тетяна 14, 15  
Вастьянова Лада 23  
Ветєва Вікторія 46  
Велікова Марія 95, 101  
Вовчик Алла 102  
Волошина Каріна 5
- Гангурян Ілля 23  
Гарновді Катерина-Лілія 33  
Гевко Катерина 75  
Гіносян Нарек 106  
Глібко Вікторія 75, 87  
Гребньова Кира 90  
Гресько Ірина 54  
Гудь Агнеса 12  
Гулям Лала 90  
Гурська Юлія 76
- Данильчук Єлизавета 6  
Дембицька Анастасія 24  
Дибалін Ігор 36  
Дикун Георгій 24  
Димитрашко Іван 76  
Добровольська Анастасія 37  
Донцов Роман 52  
Доскочинська Вікторія 38  
Дроженко Марія 96
- Еберле Данило 39
- Жекова Влада 40  
Жумайло Валерія 97  
Жуньо Олександр 47
- Захаров Митридат 47  
Золотухіна Катерина 106
- Іванова Софія 12, 92, 97  
Ігнат'єва Анна 69, 114  
Ісмаїлова Маріанна 25
- Казани Даніїл 104  
Каріх Валерія 94  
Кассич Дар'я 29  
Кіраль Анастасія 34  
Кіриєнко Анастасія 77  
Климанова Олена 98  
Коваленко Єлизавета 20  
Коваль Анна 78  
Когаєва Лјуїза 40  
Козак Анна 47, 48  
Козак Роман 102  
Козловська Ірина 114  
Комарницька Єлизавета 106  
Комарницька Христина 34  
Корейша Марія 41  
Кравцова Софія 7  
Крайцер Ігор 20  
Крамар Анна 79  
Крантова Марія 94  
Крикун Софія 55, 56  
Крисюкевич Олег 79  
Кришина Артем 69  
Кузьмін Ярослав 48  
Куликова Олександра 26
- Левіна Олена 23, 49  
Листрова Валерія 13  
Литвиненко Анастасія 57, 84  
Лівандовська Єлизавета 113  
Лозоватська Вероніка 42  
Льода Вероніка 109
- Магас Катерина 70  
Мадяр Микола 34, 36  
Майданець Олександра 69  
Малайко Сергій 114  
Малишева Анастасія 50  
Мандражи Олена 51  
Матюшенко Софія 6, 16  
Машківська Софія 101  
Меняйлiк Ксенія 42  
Мийня Мілана 80, 99  
Міндак Анастасія 118  
Мовчан Марія 27  
Моргун Анна 83  
Моргунова Єлизавета 101  
Мунтяну Анастасія 80  
Мякішев Олег 58, 59
- Наніш Ігор 60  
Непряхіна Софія 110  
Нігрецкул Віталій 7  
Нікуліна Марія 20  
Ніц Поліна 23
- Оболенський Олексій 107  
Обуховська Аміна 109  
Оверчук Аліна 51, 101  
Овчарова Анастасія 99, 115  
Онуфрійчук Дар'я 70  
Орловська Ліна 61  
Осмоловська Ірина 81  
Остапенко Олексій 17
- Парфент'єв Богдан 27  
Парфент'єва Руслана 27  
Пастухов Олександр 82  
Пелехович Єлизавета 32  
Пеліван Кристина 52, 61, 62  
Перелигіна Єва 83  
Періжок Надія 28  
Перчик Анастасія 62, 86  
Пилипенко Дмитро 63, 64  
Пілгович Єва 103  
Піньковський Михайло 104  
Пожарова Анна 29  
Поп Тетяна 35