



НАЦІОНАЛЬНИЙ
МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені О. О. БОГОМОЛЬЦЯ



Національна академія
медичних наук України

МАТЕРІАЛИ

науково-практичної конференції з міжнародною участю
до Всесвітнього дня здоров'я 2025 р.

«ЗДОРОВИЙ ПОЧАТОК ЖИТТЯ –
ЗАПОРУКА БЛАГОПОЛУЧНОГО МАЙБУТНЬОГО»



4 квітня 2025 р.
Національний медичний університет імені О.О. Богомольця
Київ

**Національний медичний університет імені О.О. Богомольця
Національна академія медичних наук України**

**МАТЕРІАЛИ
науково-практичної конференції з міжнародною участю
до Всесвітнього дня здоров'я 2025 р.**

**ЗДОРОВИЙ ПОЧАТОК ЖИТТЯ –
ЗАПОРУКА БЛАГОПОЛУЧНОГО МАЙБУТНЬОГО»**

**4 квітня 2025 р.,
м. Київ**

Київ
НМУ імені О.О. Богомольця
2025

Відповідальні за випуск:

завідувач кафедри громадського здоров'я ЗВО НМУ імені О.О. Богомольця,
професор **Грузєва Т.С.**

директор Навчально-наукового інституту громадського здоров'я та
профілактичної медицини ЗВО НМУ імені О.О. Богомольця, професор
Паламар Б.І.

професор кафедри громадського здоров'я ЗВО НМУ імені О.О. Богомольця,
доцент **Галієнко Л.І.**

доцент кафедри громадського здоров'я ЗВО НМУ імені О.О. Богомольця, доцент
Іншакова Г.В.

Здоровий початок життя – запорука благополучного майбутнього: матеріали
науково-практичної конференції з міжнародною участю до Всесвітнього дня
здоров'я 2025 р., 4 квіт. 2025 р. К., 2025. 117 с.

У матеріалах щорічної науково-практичної конференції з міжнародною участю до Всесвітнього дня здоров'я 2025 р., який проводиться під гаслом «Здоровий початок життя – запорука благополучного майбутнього», висвітлено актуальні питання здоров'я матерів і дітей, розбудови системи громадського здоров'я, міжнародної, міжсекторальної та міждисциплінарної співпраці у сфері громадського здоров'я, доступності і якості медичної допомоги. Розкрито сучасні виклики та загрози для здоров'я населення епідемічного, екологічного, соціально-економічного, воєнного характеру, напрями боротьби з неінфекційними та інфекційними захворюваннями, профілактичні стратегії в охороні здоров'я, охарактеризовано соціально-економічні та екологічні детермінанти здоров'я тощо.

Аналізом інфекцій сечових шляхів встановлено, що в 2023р. виявлено 63 випадки і це в 2,7 раза більше, ніж у 2021 р. та в 2,1 раза більше, ніж у 2022 р. Збільшення випадків інфекцій сечових шляхів пов'язано з проведенням рутинного епідеміологічного нагляду за катетер-асоційованими інфекціями сечових шляхів згідно з Наказом №1614.

Треба зазначити, що за період спостереження не виявлено жодного випадку гострої кишкової інфекцій та вірусних гепатитів.

Висновки. Внутрішньолікарняні інфекції залишаються значущою проблемою для системи охорони здоров'я України. Однак, офіційна статистика щодо ВЛІ в Україні може не повністю відображати реальну ситуацію.

Проблема ВЛІ є надзвичайно актуальною через її медичні, соціальні та економічні наслідки. Ефективна профілактика, своєчасна діагностика та адекватне лікування є основою для зниження рівня поширеності цих інфекцій і покращення якості медичної допомоги. Сучасна та якісна система епідеміологічного нагляду, яка впроваджена в Україні, повинна зіграти ключову роль на національному та локальних рівнях. Всі зацікавлені сторони мають докладати зусиль для запобігання ВЛІ та здійснення контролю над ними.

ІНТЕГРАЦІЯ МЕДИЧНОЇ ІНФОРМАТИКИ ТА БІОСТАТИСТИКИ В ОСВІТНІЙ ПРОЦЕС ПІДГОТОВКИ ДОКТОРІВ ФІЛОСОФІЇ

Іншакова Г.В.¹, Глабець С.П.²

¹ *Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, м. Київ, Україна*

² *ДНУ «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» ДУС, м. Київ, Україна*

Формування наукового потенціалу є ключовим завданням для будь-якої наукової установи чи закладу вищої освіти. Важливою складовою цього процесу є підготовка докторів філософії (PhD) через навчання в аспірантурі. У Державній науковій установі «Центр інноваційних технологій охорони здоров'я» Державного управління справами (ДНУ «ЦІТОЗ» ДУС) аспірантура функціонує з 2016 року, забезпечуючи якісну наукову підготовку за спеціальністю 222 «Медицина».

Упродовж 10 років у ДНУ «ЦІТОЗ» ДУС здійснюється підготовка майбутніх науковців, здатних проводити сучасні медичні дослідження та впроваджувати інноваційні рішення в галузі охорони здоров'я. Аспірантам пропонуються різні форми навчання – очна денна, очна вечірня та заочна, а також можливість здобувати знання не лише аудиторно, а й у дистанційному форматі

проведення занять. Тривалість освітньо-наукової програми становить чотири роки.

Освітньо-наукова програма підготовки здобувачів ступеня доктора філософії у ДНУ «ЦІТОЗ» ДУС передбачає засвоєння знань з десяти освітніх компонентів, з яких сім – обов’язкові та три – вибіркові компоненти. Одним із ключових компонентів програми є засвоєння навчальної дисципліни «Основи наукознавства. Медична інформатика та елементи доказової медицини. Охорона прав інтелектуальної власності», яка відіграє важливу роль у формуванні наукової культури здобувачів та забезпеченні міждисциплінарного підходу до проведення наукових досліджень.

Контент програми включає три модулі: «Методологія наукових досліджень у галузі», «Медична інформатика та біостатистика» і «Охорона прав інтелектуальної власності». При цьому, біостатистика відіграє фундаментальну роль у забезпеченні статистичної обґрунтованості наукових висновків. Опанування положень медичної інформатики та біостатистики відіграє ключову роль у формуванні аналітичного мислення здобувачів, дозволяє їм коректно інтерпретувати результати досліджень і забезпечує доказовість наукових висновків, що є дуже важливим у науці та практиці.

Структура модулю «Медична інформатика та біостатистика» охоплює 24 тематичні блоки, які передбачають системне опанування теоретичних і практичних аспектів сучасних інформаційних технологій у медицині та базових методів біостатистичного аналізу. Підсумковий контроль засвоєного матеріалу здійснюється у формі заліку. Загальний обсяг модулю становить 2 кредити ЄКТС, що еквівалентно 60 академічним годинам. З них 4 години відведено на лекційні заняття, 8 годин – на семінарські, 16 годин – на практичні, а 32 години призначено для самостійного опрацювання навчального матеріалу.

У межах модуля передбачено опанування широкого спектру питань, спрямованих на формування у майбутніх науковців компетентностей необхідних для успішної науково-дослідницької діяльності. Це включає здатність генерувати наукові гіпотези, розробляти та управляти науковими проєктами, а також забезпечувати якість досліджень. Важливим аспектом є оволодіння теоретичними та експериментальними методами дослідження, з особливим акцентом на застосуванні методів біостатистики для забезпечення достовірності та обґрунтованості отриманих результатів. Здобувачі також набувають уміння формулювати та представляти власні наукові здобутки, визначати потреби в додаткових знаннях, володіти сучасними методами наукового дослідження, аналізувати та узагальнювати результати.

Зокрема, в рамках модулю вивчаються принципи організації статистичних досліджень, складання дослідницьких програм, визначення діагностичних вимірів і створення баз даних. Значна увага приділяється типології даних (кількісних і якісних), відповідним метричним шкалам та основам роботи з досліджуваними сукупностями.

Модуль містить тематичні блоки, присвячені клінічній епідеміології, зокрема типам та методам епідеміологічних досліджень (випадок-контроль, когортні, рандомізовані клінічні випробування), а також основам дизайну досліджень у медичній науці. Окремо розглядаються питання формування вибірки, стандартизації, оформлення первинної документації та методів представлення результатів досліджень (графічні форми, динамічні ряди тощо).

В процесі вивчення біостатистики здобувачі опановують як параметричні (t-критерій Стьюдента, критерій Фішера), так і непараметричні методи статистичного аналізу, а також аналіз кореляційного зв'язку між змінними.

Особливу увагу приділено сучасним методам статистичного аналізу, зокрема дисперсійному, факторному та кластерному аналізу. Розглядаються підходи до оцінки факторів ризику, проведення скринінгових досліджень із використанням показників чутливості, специфічності та ROC-аналізу, а також аналіз часу до настання події з побудовою кривих виживаності.

Таким чином, підготовка докторів філософії у ДНУ «ЦТОЗ» ДУС забезпечує системне формування наукового потенціалу в галузі медицини шляхом цілісної освітньо-наукової програми, орієнтованої на сучасні вимоги до проведення медичних досліджень. Важливою складовою програми є модуль «Медична інформатика та біостатистика», який сприяє розвитку аналітичного мислення, оволодінню методами доказової медицини та набуттю практичних навичок статистичного аналізу. Зміст модуля охоплює повний цикл організації наукового дослідження - від планування до інтерпретації результатів – і забезпечує формування ключових дослідницьких компетентностей здобувачів, необхідних для виконання актуальних і методологічно обґрунтованих медичних досліджень.