



Міністерство охорони здоров'я України
Міністерство освіти і науки України
Національний фармацевтичний університет
Кафедра фармацевтичної хімії
Кафедра загальної хімії
Українське товариство з медичної хімії

Міжнародна internet-конференція

Modern chemistry of medicines

7 листопада 2025 р.
м. Харків, Україна

Посвідчення Державної наукової
установи «Український інститут
науково-технічної експертизи та
інформації» № 850 від 26.12.2024 р.

Міністерство охорони здоров'я України
Міністерство освіти і науки України
Національний фармацевтичний університет
Кафедра фармацевтичної хімії
Кафедра загальної хімії
Українське товариство медичної хімії

Ministry of health of Ukraine
Ministry of education and science of Ukraine
National university of pharmacy
Pharmaceutical chemistry department
General chemistry department
Ukrainian Society of Medicinal Chemistry

MODERN CHEMISTRY OF MEDICINES

Матеріали
Міжнародної Internet-конференції «Modern chemistry of medicines»,
7 листопада 2025 року

Materials
of the International Internet Conference ‘Modern chemistry of medicines’,
November 7, 2025

ХАРКІВ
KHARKIV
2025



УДК 615.3(06)
М 78

Електронне видання мережне

Редакційна колегія: проф. Кухтенко О.С., проф. Георгіянець В.А., проф. Колісник С.В., проф. Северіна Г.І., проф. Перехода Л.О., доц. Михайленко О.О., доц. Криськів О.С., доц. Кобзар Н.П., доц. Смілова Н.М., ас. Маслов О.Ю., Сайфудінова Р.П.

Конференція зареєстрована в УкрІНТЕІ (посвідчення №850 від 26.12.2024)

Modern chemistry of medicines: матеріали Міжнародної Internet-конференції (7 листопада 2025 р., м. Харків) – Електрон. дані. – Х. : НФаУ, 2025. – 193 с. – Назва з тит. екрана.

Збірник містить матеріали Міжнародної Internet-конференції «Modern chemistry of medicines» (7 листопада 2025 р., м. Харків) присвячені висвітленню сучасних тенденцій створення оригінальних АФІ синтетичного та рослинного походження, фармацевтичної розробки, забезпечення якості лікарських засобів.

Для широкого кола наукових та практичних фахівців у галузі фармації та медицини, магістрантів, аспірантів, докторантів, співробітників фармацевтичних підприємств, викладачів закладів вищої освіти.

*Редколегія не завжди поділяє погляди авторів.
Автори опублікованих матеріалів несуть повну відповідальність за підбір,
точність наведених фактів, цитат, економіко-статистичних даних,
власних імен та інших відомостей.
Матеріали подаються мовою оригіналу.*

УДК 615.3(06)

© НФаУ, 2025



Українське товариство медичної хімії. На шляху до інтеграції в європейський науковий простір

Роман Лесик^{1,2*}, Вікторія Георгіянець³, Сергій Коваленко⁴, Ганна Северіна³, Лілія Логойда⁵,
Ольга Михайленко³, Андрій Лозинський^{1,2}, Вікторія Васильченко³

¹Кафедра фармацевтичної, органічної та біоорганічної хімії, ДНП “Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького”, вул. Пекарська, 69, 79019 Львів, Україна

²Центр молекулярного дизайну, ДНП “Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького”, вул. Пекарська, 69, 79019 Львів, Україна

³Кафедра фармацевтичної хімії, Національний фармацевтичний університет, вул. Григорія Сковороди, 53, 61002 Харків, Україна

⁴НДІ хімії та геології Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара, проспект Дмитра Яворницького, 17, 49010, Дніпро, Україна

⁵Кафедра фармацевтичної хімії, Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського, Майдан Волі, 1, 46001 Тернопіль, Україна

*roman.lesyk@gmail.com, dr_r_lesyk@org.lviv.net

Українське товариство медичної хімії (УТМХ) – нова професійна організація, створена у 2025 році з метою консолідації вітчизняної фармацевтичної науки та її інтеграції у європейський академічний простір. Діяльність УТМХ спрямована на посилення наукового діалогу та розробку передових рішень для сучасних викликів у розробці нових лікарських засобів та хімічній біології. З цією метою планується активна участь в організації симпозіумів, семінарів та спільних дослідницьких проєктів, які в перспективі не лише зміцнить національну мережу досліджень в галузі медичної хімії, але й сприятимуть розвитку міжнародного партнерства. Особлива увага буде приділятися сприянню розвитку молодіжної науки як важливої складової формування іміджу України як наукової та високотехнологічної країни.

Першочерговою метою Українського товариства медичної хімії є вступ до Європейської федерації медичної хімії та хімічної біології (European Federation for Medicinal chemistry and Chemical biology, EFMC). Місія УТМХ є тісно пов'язана з стратегічним баченням EFMC щодо сприяння досконалості та інноваціям у галузі фармацевтичних наук. Інтеграція української медичної хімії у європейський академічний простір дозволить вийти на новий науковий рівень, що сприятиме:

- ✓ розширенню дослідницьких можливостей науковців України шляхом співпраці з провідними експертами європейського рівня;
- ✓ реалізації спільних проєктів, спрямованих на розвиток медичної хімії та хімічної біології;
- ✓ підтримці ініціатив, які сприяють освіті та інноваціям у галузі фармації;
- ✓ розвитку та зміцненню зв'язків з європейською науковою спільнотою, тим самим сприяючи більш інтегрованому підходу до вирішення глобальних проблем охорони здоров'я.



Наукове електронне видання мережне

«MODERN CHEMISTRY OF MEDICINES»

ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

За матеріалами
Міжнародної Internet-конференції «Modern chemistry of medicines»,
7 листопада 2025 року, м. Харків

Відповідальна особа за випуск
Георгіянич В. А.

Комп'ютерна верстка
Криськів О. С.

Оформлення обкладинки
Смєлова Н. М.

Національний фармацевтичний університет
вул. Григорія Сковороди, 53, м. Харків, 61002