



Молодий МЕДИК

№6 червень-липень 2025 р.

Команда ВНМУ перемогла у мекатоні, створивши інноваційного метеобота

Команда ВНМУ перемогла у Mekaton UA – змаганні команд ЗВО, що проходило 16 та 17 липня у рамках проєкту ERASMUS+ UNICOM.

Проєкт розвиває третю місію університетів – покращення життя суспільства через співпрацю з місцевими громадами. У реалізації проєкту UNICOM беруть участь університети України, Швеції, Італії, Німеччини, Чехії та Латвії, Міністерство освіти і науки України, громадські організації та фонди.

Mekaton UA — це платформа для розвитку інноваційного мислення, креативності та міждисциплінарної співпраці між університетами-учасниками через підтримку талановитого студентства, здатного вирішувати соціально значущі проблеми громад.

Мекатон, організований Харківським національним університетом радіоелектроніки та Сумським національним аграрним університетом, є ключовим заходом проєкту UNICOM.

В фокусі мекатону — вирішення актуальних викликів місцевого розвитку за допомогою новітніх інформаційних технологій, цифрових інструментів, дизайн-мислення та аналітики, навчання студентів, співпраця з громадами, підтримка стартапів і формування сталих партнерств між університетами та їхніми стейкхолдерами.

Суперниками студентів ВНМУ у мекатоні були 9 команд із шести ЗВО: Українського державного університету ім. М. Драгоманова, Львівського національного університету ім. І. Франка, Харківського національного університету радіоелектроніки, Донецького державного університету внутрішніх справ, Сумського націо-

нального аграрного університету, Мелітопольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.

Протягом двох днів змагання команда студентів 3-го курсу 5а групи медичного факультету №1 ВНМУ — Анастасія Демчакова, Дар'я Підлісна, Софія Рачук та Єгор Яроменко — за підтримки учасника з Вінницького технічного університету створила та впровадила метеобота.

Ця інформаційна система на базі штучного інтелекту розроблена для людей, які можуть мати метеозалежність. Бот не надає медичних порад, утім запам'ятовує історію запитів до нього і здатний попередити про несприятливі природні явища, що можуть впливати на здоров'я людини. Після кількох звернень до бота він може персоналізувати свої відповіді на запит користувача.

«Ми були єдиною командою, яка за 2 дні чесно зробила проєкт, потім сильний для розробки студентами. Решта учасників виходили з уже готовими рішеннями», — прокоментувала успіх команди одна з її менторок, професорка кафедри фармації Вікторія Родінкова.

Оцінювали технічні рішення, розроблені студентськими командами, представники закладів вищої освіти



Німеччини, Швеції, Італії та України. Переможцями запеклого змагання стали команди ВНМУ та СНАУ, які порівну розділили головний приз мекатону.

Зараз наша команда разом із менторками — завідувачкою кафедри гігієни та загальної екології доценткою Ольгою Братковою та професоркою Вікторією Родінковою — міркують про розширення практичного застосування метеобота.

Протестувати бота можна, скориставшись QR-кодом.



Вітаємо з перемогою нашу команду та її наставницю! Бажаємо невпинного наукового розвитку та креативних ідей, що втілюватимуться у нові непересічні проєкти!

Оксана Вітюк

Урочисте вручення дипломів та освідчення на червоній доріжці: ВНМУ відсвяткував випуск - 2025

Цього року університет відзначає 91-й випуск лікарів, 61-й — педіатрів, 27-й — стоматологів, 22-й — медичних психологів та 21-й — фармацевтів. Тридцятього червня випускники - 2025 отримали дипломи, за традицією — у серці студмістечка, під квітучими липами біля головного корпусу.

«Із великим задоволенням та глибокою повагою я вітаю всіх вас зі вступом у новий етап вашого життя, — почала поздоровне слово ректорка ВНМУ Вікторія Петрушенко. — Шість років тому ви вступили до Вінницького національного медичного університету. Тоді ви були ще дітьми, захопленими мрією стати лікарями, присвятити себе служінню людям, служінню науці. І сьогодні ми всі, наш колектив університету, раді бачити вас іншими: зрілими, підготовленими, рішучими».

Вона підкреслила, що нинішнім випускникам довелося пройти через роки ковіду й війни, опанувати дистанційне навчання, але студенти з гідністю здолали всі виклики долі. «І разом із вами крокував вперед наш університет. Ви дізнавались нове, ми йшли вперед і відкривали нові спеціальності. Ви ставали мужніми, і ми поруч із вами вчилися ставати мужніми», — відзначила Вікторія Вікторівна.

Подякувавши кожному з випускників за рішучість і патріотизм, вона привітала молодих колег та їхні родини й запевнила: alma mater завжди буде поруч.

Директорка Департаменту охорони здоров'я та реабілітації Вінницької ОВА Ольга Задорожна поздоровила молодь з приєднанням до професійної спільноти медиків Вінниччини та України:

«На вас очікують 180 вакансій, які є в Вінницькій області: хірургів, анестезіологів, реаніматологів, реабілітологів. Сьогодні медицина розвивається, і я впевнена, що кожен із вас знайде своє місце в цій дружній когорті.

Пам'ятайте, що ми вас любимо і цінуємо. Ми знаємо ті труднощі, які ви долали на своєму шляху. Ми пам'ятаємо, як ви допомагали нам в умовах перших днів війни, коли студенти ставали поряд з нашими практичними лікарями і надавали



допомогу пораненим військовим. Ви нам потрібні, дуже потрібні», — сказала Ольга Задорожна, й побажала випускникам гарних пацієнтів, здійснення задумів, віри в майбутнє та божого благословіння.

Випускники, які посіли найвищі місця у рейтингу своїх факультетів та чії імена внесуть у «Книгу кращих випускників ВНМУ», отримали пам'ятні грамоти:

- Медичний факультет № 1: Вікторія Килимчук, Катерина Годун, Богдан Мельник, Дарина Гром, Юлія Крижановська.
- Медичний факультет № 2: Марія Цибень, Ольга Рева, Вікторія Кравець.
- Фармацевтичний факультет: Олексій Онісімов.
- Стоматологічний факультет: Ольга Олійник, Олена Сигида, Вікторія Сандул.
- Факультет підготовки іноземних громадян: Анураг Крішна та Топно Сомія Хейзел (Індія), Дубе Анастасія (Зімбабве), Лю Пейсін (Китай).

Випускники урочисто склали клятву лікаря України, яку зачитала голова студентського самоврядування Анна Назаренко, а також клятву Гіппократа: українською мовою її промовляла Вікторія Кравець, а англійською — Вікаш Барік.

Натхнення й святкового настрою додали церемонії музичні виступи: «Черемшину» виконав студент 5-го курсу Аніруддха Госвами, а цього-річна випускниця Єлизавета Черняк заспівала композицію «Time To Say Goodbye».

Кожному з випускників ректорка

Вікторія Петрушенко особисто вручила диплом. Приязна й урочиста атмосфера, тепло посмішок й побажань зробили цей день справжньою подією в житті молодих фахівців.



Проте є випускниця, для якої 30 червня відтепер означатиме дві великі дати. Щойно шестикурсниця стоматологічного факультету Тамара Денисюк зійшла по червоній доріжці з дипломом у руках, їй освідчився коханий, який служить в Національній поліції. Під захоплені вигуки й оплески молоду пару привітала Вікторія Петрушенко, зазначивши, що це перший випадок освідчення на випуску у 104-річній історії ВНМУ.

Зі словами подяки звернулись до університету, ректорату й деканату випускники факультету підготовки іноземних громадян: «Дякуємо Україні, яка прийняла нас як своїх дітей. Дякуємо за чудове життя в Україні, за розуміння цінності життя людей. Окремо дякуємо захисникам і захисницям України за змогу дихати на



повні груди!» — сказала Анастасія Дубе.

«Ми подолали пандемію і навчилися навчатися онлайн. Ми жили під сигналами повітряної тривоги і вчилися в укриттях. Ми, іноземні студенти, разом з українськими студентами готові доводити, що світло переможе темряву», — наголосив Анураг Крішна.

«Медицина вимагає не тільки розуму, а й душі та серця. Вона забирає наші вихідні, свята, спокій, але дарує нам спеціальну здатність лікувати, служити народу і змінювати світ. Хочу подякувати від імені усіх іноземних студентів... нашому університету, адміністрації, начальнику, ректору Вікторії Петрушенко, які зробили наше навчання можливим.

Дякуємо проректорам, деканам та їхнім помічникам. Дякуємо нашим викладачам за підтримку, опору, отримані нами знання та навички. Ви стали важливо частиною студентського життя, а все, чого ви нас навчили, обов'язково буде доречно в майбутньому», — переконаний Анураг, який залишається в університеті для проходження інтернатури із загальної хірургії.

На піднесеній ноті завершило свято побажання випускникам від Вікторії Петрушенко: «Будьте щасливими, успішними, затребуваними та реалізованими у своїй професії».

Ніколи не відступайте, вірте у свої сили, не припиняйте вчитися, без жалю і без сумнівів віддавайте себе своїй роботі. І тоді ви неодмінно побачите те, задля чого в нашу професію... приходять кожен справжній лікар.

Порятунок життів, збереження здоров'я, вдячність в очах рідних і близьких ваших пацієнтів, якої не можна виразити словами. Повірте, ці миті — найкоштовніші.

З усього серця вітаємо кожного з наших випускників! Бажаємо енергії та витримки, рішучості й впевненості у власних силах, людяності та вміння розуміти й чути пацієнтів. Щасливого професійного шляху!

«ММ»

На червневих засіданнях Вченої ради затвердили нові освітні програми, відзначили досягнення студентів і науковців

З огляду на велику кількість організаційних, кадрових та інших питань Вчена рада університету мала у перший місяць літа два засідання — 19 та 26 червня.

Зокрема, були затверджені дві нові освітні програми: «Нутриціологія» та «Соціальна робота і консультування». Обговорена доповідь директора навчально-наукового Інституту громадського здоров'я, біології, контролю та профілактики хвороб професора Ігоря Сергеті щодо розбудови цього нового структурного підрозділу, проблем і перспектив його розвитку.

З-поміж ключових рішень:

- Внесено зміни до Правил прийому до ВНМУ на 2025 рік.
- Затверджено оновлені програми післядипломної освіти.
- Прийнято положення про фахову і педагогічну практику для PhD.
- Затверджені звіти голів державних екзаменаційних комісій медичних факультетів № 1 і № 2, стоматологічного, фармацевтичного та факультету підготовки іноземних громадян та пропозиції щодо проведення ОСКІ у 2025-2026 навчальному році.
- Затверджені накази про приєднання випускникам медичних факультетів № 1 і № 2, стоматологічного, фармацевтичного та факультету підготовки іноземних громадян кваліфікації лікаря та фармацевта.
- Визнані результати безперервного професійного розвитку.

Вчена рада одногосно схвалила рекомендацію до друку нових навчальних та наукових видань:

- глосарії з медицини надзвичайних ситуацій;
- підручника «Внутрішня медицина» (2 частини);
- монографії з фізичної та реабілітаційної медицини;



- посібників з анатомії, латинської мови та медичної термінології;
- методичних матеріалів з управління охороною здоров'я.

Почесне звання професора ВНМУ присвоєно завідувачу кафедри загальної хірургії професорові Миколі Желібі та доценту кафедри анатомії людини Володимирі Коваленку.

Із здобуттям наукового ступеня доктора біологічних наук голова Вченої ради привітала Віталія Нечипорука.

Почесною грамотою за вагомий внесок у розвиток медичної освіти, наукової діяльності та підготовку студентів відзначено доцентку кафедри анатомії людини Вікторію Логвіненко.

Також Вікторія Петрушенко вручила відзнаки Департаменту гуманітарної політики Вінницької ОВА переможницям обласного етапу міжнародного мовного конкурсу — студенткам 1-го курсу Вікторії Заїці та Світлані Жебрак і співробітницям кафедри українознавства, які підготували дівчат: доцентці Лілії Дмитрук і старшій викладачці Олені Нечипорук.

Також за допомогу в організації та проведенні заходів до Дня цивільного захисту були вручені подяки Вінницького міського Палацу дітей та юнацтва співробітникам кафедри медицини катастроф та військової медицини: викладачці Євгенії Тимчук, старшому викладачу Віталію Слободяну, завідувачу кафедри Миколі Матвійчуку.

«ММ»

«Конституція – це наша база, наша самодостатність і незалежність»: в університеті провели тематичний круглий стіл

*До 29-ї річниці Конституції України за ініціати-
ви та підтримки ректорки ВНМУ Вікторії Петру-
шенко кафедри філософії та суспільних наук, со-
ціальної медицини та організації охорони здоров'я
провели круглий стіл з науково-педагогічними
працівниками, студентами, завідувачами кафедр і
деканами.*

Відкриваючи зустріч, проректор з наукової та навчаль-
но-виховної роботи Костянтин Вергелес зазначив, що ві-
йна, розпочата російською федерацією проти України,
поставила на порядок денний питання існування Укра-
їни як незалежної держави. Він окреслив основну мету
круглого столу — обговорити історичні та сучасні аспе-
кти, які вплинули на Конституцію, питання дотримання її
положень в умовах воєнного стану та в контексті розви-
тку цифрових технологій в медицині.

Доцент кафедри філософії та СП Валерій Лациба, ана-
лізує, чим важливий конституційний лад під час війни,
зауважив: «Це не лише зібрання тих законів, статей, по-
ложень, які прописують певні дії влади і суспільства, але
— що дуже важливо розуміти — і той досвід, який фор-
мується на основі дій кожного з нас як громадянина... це
звички і правила особистої поведінки, яка узгоджується
саме з цими нормами, які прописані в Конституції. І якщо
воно складається до купи, тоді ми можемо вважати, що
конституційний лад у нас сформований, він достатньо
міцний і дає можливість витримувати випробування (ві-
йною – ред.)».

«Війна створює якраз вікно можливостей для перео-
смилення інститутів демократії. Ми можемо, наприклад,
і в нашому університеті побачити, що він розвивається,
...реформується, навчальний процес відбувається.. І це
якраз є свідченням того, що демократія працює», — під-
креслив Валерій Павлович.

Студент 2-го курсу медичного факультету №2 Микита
Шоповалов у доповіді про те, якою бачить Конститу-
цію України сучасна молодь, спирався на приклад гро-



мадських організацій, членами яких є студенти ВНМУ:
Української студентської ліги та «Українські студенти
за свободу». Він обґрунтував значущість Конституції як
важливого інструменту формування правової свідомості
молоді, активної громадянської позиції, почуття відпові-
дальності за майбутнє країни.

Жива розповідь старшого викладача кафедри філосо-
фії та СП Ігоря Ратушняка зацікавила учасників кругло-
го столу фактами щодо створення Конституції УНР, її
базових положень та історичного значення для сучасної
української державності.

Доцент кафедри соціальної медицини та ООЗ Кос-
тянтин Герасимюк представив вичерпний аналіз того,
яким є конституційне підґрунтя цифрової трансформації
України у сфері охорони здоров'я.

Підсумовуючи зустріч, модератор круглого столу Кос-
тянтин Вергелес відзначив зацікавлену атмосферу та
жваве обговорення актуальних питань демократичного
ладу в умовах війни, історичних засад сучасної Консти-
туції та запропонував розглянути ідею створення дис-
кусійного клубу.

Тетяна Ігнатська

До ВНМУ завітав посол Індії в Україні Раві Шанкар

*Тридцять першого липня пан
Раві Шанкар, який є Надзвичай-
ним і Повноважним Послом Індії
в Україні з травня 2024 року, мав
робочий візит до Вінницького
національного медичного універ-
ситету.*



За дорученням ректорки ВНМУ
Вікторії Петрушенко проректорка з
науково-педагогічної та навчальної
роботи Інна Андрушко ознайомила
пана Раві з досвідом університету
щодо навчання молоді з Індії (близь-
ко 40 років), сучасними умовами
роботи закладу. Вона підкреслила,
що університет глибоко вдячний
кожному зі студентів-індійців, хто по-
при початок повномасштабної росій-
ської агресії залишився навчатися

у ВНМУ, підтримуючи таким чином
українців.

Пан Раві та Інна Андрушко доклад-
но обговорили освітні можливості,
які зараз університет надає інозем-
ним студентам: акредитовані англо-
мовні програми з медицини, фарма-

ції та стоматології, річна англomовна
інтернатура.

Також пан посол поспілкувався зі
студентами з Індії, оглянув універси-
тетські корпуси, Наукову бібліотеку,
стадіон та укриття.

«ММ»

Представники ВНМУ взяли участь у міжнародній координаційній зустрічі UNICOM у Генуї



26-27 червня 2025 року в італійській Генуї відбулася чергова координаційна зустріч проекту UNICOM за участю представників українських закладів вищої освіти та міжнародних партнерів.

Захід проходив на базі Департаменту освітніх наук Університету Генуї і об'єднав експертів з України, Італії та Казахстану для обговорення стратегічних питань розвитку третьої місії університетів в умовах війни та пандемії.

Делегацію ВНМУ представляли координаторка проекту UNICOM професорка Вікторія Родінкова та майбутня директорка центру UNICOM, в.о. завідувача кафедри загальної гігієни та екології Ольга Браткова. На зустрічі були підбиті підсумки робочого пакету 2 та обговорені плани реалізації пакету 3, у тому числі проведення мекатону — змагання між студентами університетів — учасників UNICOM.

Координаторка проекту з Університету Генуї Діана Спільбер представила досягнення проекту UNICOM, включаючи розроблені навчальні комплекти програми «Відкриті університети» та проекти програм з волонтерської діяльності в українських ЗВО.

Особливу увагу було приділено об-



говоренню індикаторів оцінювання третьої місії українських університетів. Гідо Аморетті, координатор від італійської сторони, модерував дискусію щодо критеріїв, які мають відповідати Цілям сталого розвитку ООН та охоплювати п'ять ключових напрямів:

- трансфер технологій та інновацій;
- виробництво громадських благ;
- взаємодію з громадою;
- медичні науки та охорону здоров'я;
- екологічну стійкість та боротьбу з нерівністю.

Другий день зустрічі був присвячений міжнародному круглому столу «Роль освіти в надзвичайних умовах»: обговорювалися проблеми освіти, що виникають під час криз. Олександр Свистун, очільник «Асоціації непереможних громад України» представив до-

слідження щодо внутрішньо переміщених осіб та їхньої інтеграції до суспільства.

Казахстанські колеги поділилися досвідом організації освіти під час пандемії ковіду та представили дослідження з формування соціальних цінностей учнів початкової школи й задоволеності викладачів в умовах цифровізації освіти.

За результатами зустрічі було обговорено у першому наближенні національну методологію оцінювання третьої місії українських ЗВО. Для продовження розробки цієї методології створюється спеціальна робоча група при МОН, до складу якої від ВНМУ увійде професорка Вікторія Родінкова.

Розглядалася також можливість створення дорожньої карти політичних рішень, які сприятимуть посиленню ролі університетів у відновленні й розвитку громад в умовах воєнного часу.

Проект UNICOM продовжує роботу з інституціоналізації університетських центрів, що забезпечуватимуть підтримку ветеранів, їхніх сімей та постраждалих від війни, а також розвиватимуть проекти й програми, спрямовані на поліпшення життя громади.

«ММ»

«Посвіт пам'яті»: 10 липня стало Днем вшанування загиблих медичних працівників

МОЗ України у співпраці з ГО «Українська ліга розвитку паліативної та хоспісної допомоги» (засновник відзнаки за професіоналізм і милосердя «Орден Святого Пантелеймона») започаткували національну ініціативу «Посвіт пам'яті». Її мета — вшанувати героїзм і самопожертву медиків, котрі загинули, виконуючи професійний обов'язок в умовах війни та надзвичайних ситуацій.

З цього року 10 липня визначене як День вшанування загиблих медичних працівників. За даними Орденом Святого Пантелеймона, за три роки великої війни росія вбила щонайменше пів тисячі українських медиків.

Пам'ятна церемонія на честь медичних працівників, які загинули за Україну на фронтах з 2014 року й дотепер, відбулась на території Медичного фахового коледжу ім. акад. Д.К. Заболотного. На сьогодні підтверджені дані про 16 загиблих медичних працівників з Вінниччини: лікарів, фельдшерів, медичних сестер, водіїв швидкої, санітарів, реєстраторів і парамедиків.

Після хвилини мовчання та виконання Державного Гімну України представники духовенства різних конфесій звершили заупокійну молитву.

Щоб увічнити пам'ять про полеглих героїв та пошану до їхньої самопожертви, перша заступниця начальника Вінницької ОВА Наталя Заболотна й заступниця голови Вінницької

регіональної ради Орденом Святого Пантелеймона Тетяна Бондаренко вручили іменні пам'ятні таблички із прізвищами загиблих медиків очільникам закладів охорони здоров'я, де ті працювали.

Як представник ВНМУ проректор з науково-педагогічної та виховної роботи Костянтин Вергелес отримав табличку з іменем капітана медичної служби **Володимира Іпатова** — асистента кафедри соціальної медицини та організації охорони здоров'я. Він служив у 168-му батальйоні вінницької 120-ї бригади ТрО й загинув, евакуюючи поранених у Бахмуті.

Назавжди у наших серцях і пам'яті також випускники alma mater, які стали на захист України й віддали життя, рятуючи інші:

Випускник ВНМУ 2010 р. **Олександр Кондратюк** — начальник медичної служби 90-го окремого аеромобільного батальйону 81-ї ОАЕМБр. Загинув 20 січня 2015 р.



під час евакуації кіборгів в Донецькому аеропорту.

Випускник ВНМУ 1997 р. **Павло Загибоборода**. Майор (посмертно). Військовик 10-го мобільного прикордонного загону ДОЗОР. Загинув у січні 2023 р. біля Бахмуту, виконуючи бойове завдання у складі медичної евакуаційної групи.

Кавалер ордена «За мужність» III ступеня.

Десятого липня на знак пам'яті про загиблих колег в усіх медичних закладах міста о 14:00 на хвилину увімкнули звуковий сигнал — серцебиття, що поступово сповільнюється і спинається.

Тетяна Ігнат'єва

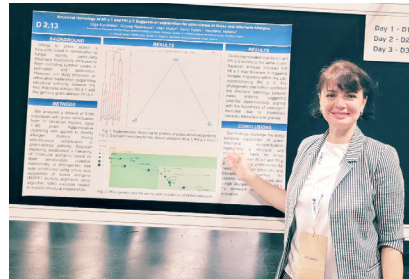
Конгрес EAACI підтвердив світовий рівень алергологічних досліджень вчених ВНМУ

Щорічний конгрес Європейської академії алергії та клінічної імунології (European Academy of Allergy and Clinical Immunology – EAACI) — непересічна подія світової алергології, частиною якої вже третє десятиліття поспіль є й алергологи ВНМУ. Цього року захід, що зібрав тисячі учасників зі всього світу, відбувся 13-16 червня у Глазго (Шотландія).

Потужна алергологічна школа, що працює в нашому університеті, була представлена на конгресі професором кафедри фтизіатрії з курсом клінічної алергології та імунології Артемом Богомолівим та професоркою кафедри фармації Вікторією Родінковою.

Загалом вчені привезли на міжнародну арену 5 постерних презентацій. Зокрема, професор Богомолів представив результат наукових досліджень у галузі штучного інтелекту — про те, як чат-боти зі штучним інтелектом можуть впливати на ухвалення рішень та поведінку пацієнтів з алергією.

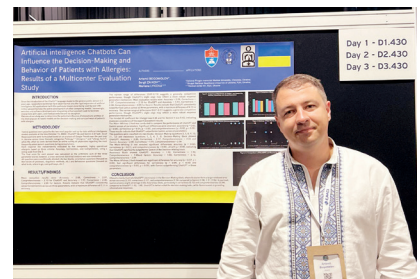
Постери професорки Родінкової та її учнів були присвячені, зокрема, змінам сенсibiлізації українців через війну: ці зміни стають все відчутнішими через міграцію та суттєве змінення структури популяції України. Цей постер викликав неабиякий інтерес у відвідувачів постерної зони.



Інша презентація описувала особливості гіперчутливості української популяції до дерев — тут вчені показали, що алергія на кипарисові, штучно ввезені до України для озеленення, вже переважає алергію до традиційного алергену — берези.

У ще одній роботі оцінювалася структура гіперчутливості вінничан до грибів, а родзинкою серед робіт наукової групи став постер, що пояснював зв'язок між алергіями до злаків та гриба альтернативі. Клінічно ці два види алергії зустрічаються дуже часто, але до цього моменту науково обґрунтованих пояснень цьому феномену у світовій літературі надано не було.

Але найбільшим сюрпризом цього конгресу стала згадка про роботу очолюваного професоркою Родінковою колективу щодо чутливості українців до пилку злаків. В статті, процитованій німецькою вченою Stephanie Dramburg з великого екрана на пленарній сесії, присвяченій



змінам клімату, був продемонстрований й особливості чутливості до традиційних злаків помірного клімату та тропічних злаків в Україні. Як показують дослідження, гіперчутливість до тропічних злаків вже поширилася всією нашою країною.

Також вінницькі вчені провели зустрічі з міжнародними колегами та партнерами, взяли участь у роботі робочих груп з анафілаксії, аеробіології та забруднення.

Ще одним результатом участі у конгресі стала домовленість про відзначення у ВНМУ Всесвітнього дня охорони місць проживання (6 жовтня) лекцією американської професорки-алергологині, імунологині та спеціалістки з громадського здоров'я Карі Надо.

Продовжується робота щодо активного залучення українських експертів з алергології до міжнародних наукових досліджень, участь у міжнародних експертних групах.

Оксана Вітюк

Щиро вітаємо колег, які відсвяткували ювілейний день народження у червні та липні:

- **Бахвалову Оксану Іванівну** — робітницю віварію
- **Вакуленку Ганну Петрівну** — ліфтерку нового учбового корпусу
- **Вовк Ірину Миколаївну** — доцентку кафедри мікробіології
- **Васенку Тетяну Борисівну** — асистентку кафедри медичної біології
- **Гаврилюк Ганну Андріївну** — чергову гуртожитку ПО
- **Горіну Валентину Олександрівну** — старшу лаборантку кафедри філософії та суспільних наук
- **Гуменюк Марію Михайлівну** — прибиральницю нового учбового корпусу
- **Довгалюк Євгенію Сергіївну** — лаборантку кафедри соціальної медицини та ООЗ
- **Задорожнюк Оксану Володимирівну** — старшу викладачку кафедри соціальної медицини та ООЗ
- **Качулу Сергія Олександровича** — доцента кафедри біохімії ім. професора О.Пентюка
- **Корносюк Антоніну Матвіївну** — лаборантку кафедри патофізіології
- **Незгоду Ірину Іванівну** — завідувачку

- ку кафедри дитячих інфекційних хвороб
- **Окружка Сергія Івановича** — лаборанта кафедри стоматології дитячого віку
- **Онофрійчук Олену Сергіївну** — доцентку кафедри дитячих інфекційних хвороб
- **Панчука Олександра Юхимовича** — доцента кафедри загальної гігієни та екології
- **Писаренку Людмилу Анатоліївну** — прибиральницю морфологічного корпусу
- **Подольську Тетяну Віталіївну** — старшу інспекторку деканату МФ № 2
- **Поника Ігоря Савовича** — начальника відділу державних закупівель
- **Постоюк Наталію Миколаївну** — бухгалтерку
- **Руцьку Ірину Анатоліївну** — старшу викладачку кафедри анатомії людини
- **Смірнову Любов Олександрівну** — старшу інспекторку наукового відділу
- **Старжинську Ольгу Леонідівну** — доцентку кафедри внутрішньої медицини МФ № 2

- **Тарасюк Олену Костянтинівну** — доцентку кафедри акушерства та гінекології №1
- **Хавтирко Оксану Володимирівну** — прибиральницю морфологічного корпусу
- **Хоренка Андрія Федоровича** — двірника учбового корпусу № 2
- **Цибулю Миколу Михайловича** — сторожа спортивно-оздоровчого табору с. Степашки
- **Чорну Валентину Володимирівну** — доцента кафедри медицини катастроф та ВМ
- **Шлінчук Ніну Трохимівну** — лаборантку кафедри медицини катастроф та ВМ
- **Шмалія Валентина Івановича** — доцента кафедри внутрішньої медицини № 3
- **Шніпора Олександра Миколайовича** — старшого лаборанта НДЦ

Зичимо здоров'я, щастя й добробуту. Нехай життя дарує радість, тепло щирих почуттів, справжніх друзів і натхнення до кожного нового дня.

Кафедра судової медицини та права провадить унікальні дослідження тваринних отрут

Кафедра судової медицини та права ВНМУ здійснила справжній науковий прорив — вперше в історії України в лабораторних умовах виділено отруту вогняної саламандри. Ця речовина — саламандрин — має високу токсичність, зокрема здатна викликати зупинку дихання. Попри ці властивості вона залишається майже не дослідженою сучасною медичною наукою.



«Це — перший випадок не лише в Україні, а й на теренах колишнього СРСР, коли вдалося виділити саламандрин у лабораторії. Це відкриття стало можливим завдяки багаторічним напрацюванням нашої кафедри», — розповів завідувач кафедри PhD Валерій Гунас.

Нещодавно співробітники кафедри першими в Україні отримали отруту тарантула, а ще раніше провели серію досліджень зі скорпіонами. Саме під час цих робіт було відкрито новий вид членистоногого, що ви-

знаний найотруйнішим у світі, — про це написав «The Scientific World Journal».

«Усі наші дослідження спрямовані на вивчення впливу отрут на тканини організму. Наразі ми зосереджені на методиці отримання отрути та проведенні гострих експериментів на щурах. Кінцева мета — ідентифікація цільових органів, визначення змін у них і подальший пошук можливостей застосування компонентів отрути як основи нових лікарських засобів», — пояснює науковець.

Отрути тваринного походження, які досліджуються у ВНМУ, можуть стати основою для створення інноваційних препаратів — зокрема для лікування онкологічних, хронічних та інших важких патологій. Попередні результати досліджень отрути скорпіонів уже опубліковані у «Scopus» та «Web of Science».

Дослідження саламандрину наразі на початковій стадії. Основним завданням першого етапу було перевірити можливість виділення отрути та наявність у неї біологічної активності. Отримані перші морфологічні зрізи тканин підтвердили токсичний вплив речовини.

«Наступний крок — це виділення чистого саламандрину та контрольоване дозоване введення лабораторним тваринам. Це дозволить з високою точністю встановити, які саме органи є мішенями дії. І вже на цій основі ми зможемо планувати майбутні фармакологічні дослідження», — підсумовує Валерій Гунас.

Медіацентр ВНМУ

Старшокурсники пройшли навчання E-FAST — протоколу, що рятує життя

П'ятнадцять студентів старших курсів ВНМУ долучилися 18 червня до практичного майстер-класу «Мистецтво анестезіології», присвяченого E-FAST — розширеному протоколу УЗ-дослідження для екстрених станів. Протокол дозволяє швидко виявити вільну рідину в черевній порожнині, тампонаду серця, пневмоторакс і рідини в плевральних синусах. Цей підхід є частиною глобальної концепції POCUS (Point-of-Care Ultrasound) — ультразвукової діагностики безпосередньо в точці надання медичної допомоги.



Майстер-клас з E-FAST був організований Студентським науковим товариством ВНМУ та Українською медичною студентською асоціацією (УМСА) та став логічним продовженням циклу лекцій і тренінгів, які проводив у ВНМУ професор зі США Ром Стівенс протягом 9 — 13 червня.

Майстер-клас складався з вступної лекції та практичного заняття. Як розповів спікер, доктор філософії, асистент кафедри анестезіології, інтенсивної терапії та медицини невідкладних станів Микола Мельниченко, на першому етапі студенти ознайомилися з фізикою ультразвуку, принципами роботи з датчиком і методами візуалізації анатомічних структур.

Далі — відпрацювання навичок:

- виведення зображення аорти та нижньої порожнистої вени;
- пошук рідини в гепаторенальному та спленоренальному просторах;
- візуалізація серця в субкостальній проекції для виключення тампонади;
- обстеження малого тазу;
- дослідження верхніх і нижніх легеневих точок для виключення пневмотораксу й виявлення рідини в плевральних синусах.

Тренувалися на портативних датчиках «Butterfly», зображення транслявали на планшети та смартфони.

«Метою цього заходу є показати студентам, що E-FAST — це не щось складне чи недоступне. Це сучасна, ефективна й життєво необхідна методика, яку реально опанувати ще під час навчання. Для мене як майбутньої хірургині ці навички — критично важливі. E-FAST — це сучасно, ефективно і цілком реально для студентів», — розповіла Раїса Опалько, студентка 5-го курсу, тренерка, членкиня СНТ ВНМУ та UMSA-Vinnitsia.

«Студенти показали високий рівень володіння матеріалом. Вони впевнено працюють із зображенням, виводять органи в різних площинах, розуміють анатомію й клінічну логіку. E-FAST — це універсальний інструмент для критичних ситуацій, і ми плануємо проводити ще більше таких тренінгів», — додав Дмитро Чугаєвський, студент 5-го курсу, тренер майстер-класу.

Навички термінової УЗД — must have для майбутніх хірургів, анестезіологів, терапевтів і всіх лікарів, які працюють в умовах невідкладної медицини.

За матеріалами медіацентру ВНМУ

Екскурсія, від якої забирає подих: студенти й викладачі ВНМУ ознайомилися з роботою Центру контролю та профілактики хвороб

П'ятого червня 2025 року студенти та викладачі кафедри загальної гігієни та екології ознайомилися з роботою Вінницького обласного центру контролю та профілактики хвороб МОЗ України (ЦКПХ). Екскурсія пройшла у рамках виробничої практики здобувачів вищої освіти за програмою «Громадське здоров'я» магістерського рівня.

На привітній зустрічі із представниками університету генеральний директор Центру, головний державний санітарний лікар Вінницької області Ігор Матковський, розповів про організаційну структуру та принципи роботи системи громадського здоров'я України, напрями епідеміологічного нагляду, кроки, що здійснюються як на рівні держави, так і в області для збереження здоров'я населення й профілактики інфекційних і неінфекційних хвороб.

Далі теоретична частина була унаочнена: студенти й викладачі отримали пізнавальну екскурсію стінами Центру. В ході цього туру вони ознайомилися із роботою баклабораторії, де відбувається контроль якості харчових продуктів, води та стерильності медичних інструментів, виявлення широкого спектру патогенів і умовних патогенів кишкової флори.

Представники ВНМУ побачили, як працює лабораторія особливо небезпечних інфекцій. Тут на сучасному рівні здійснюють аналіз біоматеріалів на бруцельоз, сибірку, холеру та інші інфекції. Співробітники Центру продемонстрували гостям і його можливості у проведенні ДНК-досліджень резистентності до антибіотиків.

Натомість завданням вірусологічної лабораторії є діагностика вірусних інфекцій, оцінка імунного статусу населення та циркуляції вірусів в природі, дослідження харчових продуктів і сировини на вміст генетично модифікованих організмів.

Паразитологічна лабораторія виявляє яйця, личинки гельмінтів, цисти найпростіших у воді, ґрунті, воді басейнів, проводить перевірку городи і садовини на зараження паразитами, відслідковує наявність у



природі синантропних мух, комарів, кліщів, що здатні переносити чи викликати захворювання людини.

У радіологічній лабораторії екскурсантам показали, як здійснюються моніторинг радіаційного фону для запобігання захворюванню населення, спектрометрія харчових продуктів і дозиметрія повітря в будівлях і навколишньому середовищі, контроль вмісту радону-222 у приміщеннях для безпеки населення.

А от санітарно-гігієнічна лабораторія проводить аналіз питної води, ґрунту, атмосферного повітря і харчових продуктів, зокрема визначає у них рівні нітритів, нітратів, фторидів та інших речовин, вимірює рівні шуму, освітлення, інфразвуку у виробничому й житловому середовищі.

Завідувачка кафедри загальної гігієни та екології Ольга Браткова вважає екскурсію не лише дуже корисною для розуміння практичної роботи сфери громадського здоров'я України, а й просто цікавою:

— Це була дуже пізнавальна, чудова екскурсія. Сучасний рівень обладнання та робота Центру викликають захоплення й повагу до сумління та ентузіазму його працівників, — сказала Ольга Юріївна. — Ми побачили, як строго у закладі забезпечують холодний ланцюг при зберіганні вакцин та проведенні щеплень, здійснюють епіднагляд.

Центр надає безліч послуг, зокре-

ма щодо забезпечення вакцинації населення, моніторингу стану навколишнього середовища, впливу фізичних, біологічних і хімічних факторів на стан здоров'я населення регіону. Радіологічна лабораторія здійснює контроль радіаційного фону та індивідуальних доз, що їх отримують лікарі-рентгенологи й радіологи усього регіону.

Також дуже важливими дослідженнями, що здійснюються на європейському рівні на сучасному дороговартісному обладнанні, є визначення резистентності штамів мікроорганізмів до антибіотиків. Ігор Матковський запевняє, що таких досліджень в Україні ще не було.

Ця інформація, на думку завідувачки кафедри загальної гігієни та екології, може бути важливою і для пацієнтів, і для самих лікарів. Адже навіть медичні працівники часто мають сумніви у тому, чи зберігалися вакцини правильно до того, як були введені до організму пацієнта.

Попри значну тривалість екскурсії її учасники не змогли повністю осягнути всіх нюансів роботи Центру. Тому на питання, що виникли під час першого знайомства, його працівники пообіцяли відповісти під час нових зустрічей, адже практика студентів ВНМУ у ЦКПХ розрахована на два тижні.

**Вікторія Родінкова,
гарант ОПП «Громадське
здоров'я» магістерського рівня**