

МІЖНАРОДНА РЕГІОНАЛЬНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ «ACCELERATING CANCER RESEARCH AND INNOVATION IN COMPREHENSIVE CANCER INFRASTRUCTURES» В РАМКАХ ПРОЄКТУ «COMPREHENSIVE CANCER INFRASTRUCTURES FOR EUROPE» (9–10 квітня 2025 р.)

9–10 квітня 2025 року на базі *Fondation Universitaire Brussels* (Брюссель) відбулась друга, із трьох запланованих, регіональна наукова конференція «*Accelerating cancer research and innovation in comprehensive cancer infrastructures*», що проводилась в рамках виконання проєкту «*CCI4EU (Comprehensive Cancer Infrastructures for Europe)*». Мета проєкту — зменшення нерівності в доступі до досліджень, інновацій і якісної онкологічної допомоги в країнах ЄС та асоційованих державах, через розвиток або створення Комплексних онкологічних інфраструктур (CCI).

У Конференції взяли участь близько 170 експертів з усієї Європи, представників центрів трансляційних досліджень, біобанкінгу, клінічних випробувань та дирекцій онкологічних центрів, в тому числі представники Інституту експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України, як установи-виконавця (афілійований партнер) проєкту *Comprehensive Cancer Infrastructure In Europe* № 101103746 — CCI4EU — HORIZON-MISS-2022-CANCER-01 (Грантова Угода з Єврокомісією № 101103746, від 24.04.2023).

Від колективу Інституту експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України (Наталія Лук'янова, Тарас Задворний, Тетяна Борікун, Ірина Шепеленко) під керівництвом академіка НАН України Василя Чехуна, була представлена доповідь на тему «Альтернативний метод оцінки чутливості пухлини до неоад'ювантної хіміотерапії у пацієнтів з раком молочної залози». Доповідачка Тетяна Борікун презентувала дослідження з розробки альтернативного методу оцінки чутливості пухлин молочної залози до неоад'ювантної хіміотерапії у молодих жінок, а також висвітлила перспективи, переваги та виклики, з якими зіштовхнулися дослідники під час впровадження власних розробок у клінічну практику.

Конференція відкрила унікальні можливості для дослідників і клініцистів представити свої інноваційні проєкти, отримати фахову підтримку та обмінятися досвідом щодо впровадження результатів досліджень у практику. Цей захід сприяє

розвитку інфраструктури онкологічної допомоги в Європі, зокрема через навчальні програми, індивідуальні "Deep Dive" втручання та створення моделі зрілості для оцінки якості національних онкологічних систем.

Протягом роботи конференції учасники обговорювали можливості прискорення онкологічних досліджень та інновацій, способи подолання розриву між науковими результатами та клінічною практикою через розвиток біобанків, реєстрів, скринінгу, трансляційних досліджень і міжсекторальної співпраці.

Було розглянуто досвід розширення дослідницького потенціалу в трансляційних дослідженнях, зокрема представлено приклади організації доступу до клінічних даних для наукових цілей на прикладі досвіду Словенії та Чехії у розвитку дослідницької інфраструктури; обговорено створення платформ для обміну медичними даними та цифрові простори здоров'я.

Окремо виносилось питання щодо підтримки дослідників на початку та в середині кар'єри, а також на прикладі кейсів Болгарії, Італії та Бельгії було показано як побудувати кар'єрний шлях, для залучення та утримання талановитих фахівців.

Участь у конференції надала можливість не тільки представити власні дослідження, а і обмінятися досвідом з європейськими експертами, ознайомитись з практичними моделями впровадження інновацій в онкології та отримати інструменти для розвитку клінічної й дослідницької інфраструктури в Україні.