

Науковий напрям, що виконується у Державному некомерційному підприємстві «Національний інститут раку» у 2023 р.:

Етіологія, патогенез, лікування, профілактика неінфекційних хвороб (відповідно до Переліку пріоритетних тематичних напрямів наукових досліджень і науково-технічних розробок на період до 2023 року, затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від 7 вересня 2011 р. № 942). Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики. Етіологія, патогенез, лікування, профілактика неінфекційних хвороб (відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 28 грудня 2016 р. № 1056 «Деякі питання визначення середньострокових пріоритетних напрямів інноваційної діяльності загальнодержавного рівня на 2023 рік» (в редакції Постанови Кабінету Міністрів України від 30 березня 2023 р. № 283).

У Державному некомерційному підприємстві «Національний інститут раку» у 2023 р. виконуються 14 НДР, з них – 12 прикладних, 2 – фундаментальна:

1. *«Оптимізувати діагностику та лікування хворих на неходжкінські лімфоми Т-клітинного походження».* Термін виконання 2021-2023 рр., керівник – **Ірина КРЯЧОК**, д-р мед. наук, професор. Номер державної реєстрації: 0121U110083.
2. *«Індивідуалізація комбінованого лікування колоректального раку III-IV стадій захворювання на основі вивчення молекулярних маркерів редокс-статусу пухлинного прогресування».* Термін виконання 2021-2023 рр., керівник – **Андрій ЛУКАШЕНКО**, д-р мед. наук. Номер державної реєстрації: 0121U110087.
3. *«Персоніфікація лікування хворих на рак ендометрія шляхом детекції сигнальних лімфатичних вузлів та використання нових інформативних молекулярно-біологічних маркерів агресивності перебігу захворювання».* Термін виконання 2021-2023 рр., керівник – **Валентин СВІНЦЬКИЙ**, д-р мед. наук, професор. Номер державної реєстрації: 0121U110081.
4. *«Розробити нові методики профілактики та лікування рецидивів раку грудної залози, що направлені на покращення ефективності лікування та якості життя».* Термін виконання 2021-2023 рр., керівник – **Іван СМОЛАНКА**, д-р мед. наук, професор. Номер державної реєстрації: 0121U110085.
5. *«Вивчити ефективність органозберігаючої хірургічної тактики лікування раку нирки, оптимізувати показання та медичну реабілітацію хворих».* Термін виконання 2021-2023 рр., керівник – **Едуард СТАХОВСЬКИЙ**, д-р мед. наук, професор, член-кореспондент НАМН України. Номер державної реєстрації: 0121U110084.
6. *«Розробити методику закриття ранових дефектів після видалення новоутворень у пацієнтів зі злоякісними пухлинами шкіри».* Термін

- виконання 2022-2024 рр., керівник – **Сергій КОРОВІН**, д-р мед. наук, професор. Номер державної реєстрації: 0122U002449.
7. «Індивідуалізація комбінованого лікування місцево поширеного раку ротової порожнини та великих слинних залоз на основі вивчення молекулярно-генетичних та молекулярно-біологічних маркерів агресивності перебігу захворювання». Термін виконання 2022-2024 рр., керівник – **Олег КРАВЕЦЬ**, д-р мед. наук. Номер державної реєстрації: 0122U002451.
 8. «Розробити радіонуклідні та цитологічні детермінанти оцінки ефективності таргетної терапії йод-негативних метастазів диференційованого раку щитовидної залози». Термін виконання 2022-2024 рр., керівник – **Оксана СОЛОДЯННИКОВА**, д-р мед. наук, професор. Номер державної реєстрації: 0122U002452.
 9. «Комбіноване застосування дендритних клітин та фотоконтрольованих аналогів природних цитотоксичних пептидів для імунотерапії злоякісних новоутворень». Термін виконання 2022-2024 рр., керівник – **Наталія ХРАНОВСЬКА**, д-р біол. наук. Номер державної реєстрації: 0122U002448.
 10. «Підвищення ефективності лікування нейробластоми, саркоми Юїнга та пухлин головного мозку у дітей шляхом подвійної трансплантації аутологічних гемопоетичних клітин». Термін виконання 2022-2024 рр., керівник – **Григорій КЛИМНЮК**, канд. мед. наук. Номер державної реєстрації: 0122U002448.
 11. «Прогнозування розвитку онкоепідеміологічного процесу в Україні та вивчення його особливостей в умовах пандемії COVID-19». Термін виконання 2022-2024 рр., керівник – **Юрій МИХАЙЛОВИЧ**, канд. мед. наук. Номер державної реєстрації: 0122U002450.
 12. «Покращення результатів консервативного лікування хворих на рак грудної залози з низьким або негативним статусом HER2/neu на основі оптимізації та індивідуалізації методів терапії». Термін виконання 2023-2024 рр., керівник – **Сергій ЛЯЛЬКІН**, д-р мед. наук, професор. Номер державної реєстрації: 0123U100713.
 13. «Визначити гістологічні та імуногістохімічні особливості росту і розповсюдження недрібноклітинного раку легені для уточнення гістогенезу». Термін виконання 2023-2024 рр., керівник – **Лідія БОЛГОВА**, д-р мед. наук, професор. Номер державної реєстрації: 0123U100712.
 14. «Розробити методику протипухлинної терапії первинних злоякісних пухлин кісток, засновану на магнітохімічній технології з використанням наноконструкцій». Термін виконання 2023-2025 рр., керівник – **Валерій ОРЕЛ**, д-р біол. наук, професор. Номер державної реєстрації: 0123U100711.

У Державному некомерційному підприємстві «Національний інститут раку» у 2023 р. працює 1117 штатних співробітників, з них 67 наукових співробітників (зокрема, за основним місцем роботи – 4, за внутрішнім сумісництвом – 62, за зовнішнім сумісництвом – 1). У ДНП «НІР» працює 30 докторів наук, 12 з яких мають вчене звання професора, 25 кандидатів наук, 1 член-кореспондент НАМН України.

У 2023 р. співробітниками ДНП «НІР» опубліковано: 104 наукових статті (з них 57 – у наукових виданнях, що індексуються у науко-метричних базах Scopus та Web of Science, 47 – у фахових виданнях категорії «Б»), 1 монографія, 2 підручники, 2 посібники, 1 довідник, 1 методичні рекомендації. 1 інформаційний лист, 59 тез доповідей на конференціях різних рівнів.