

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0526U000136

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-05-2026

**Статус:** Запланована

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Москаленко Юлія Василівна

2. Yuliia Moskalenko

**Кваліфікація:** к. мед. н., доцент

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-5398-0298

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.07

**Назва наукової спеціальності:** Онкологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 10-06-2026

**Спеціальність за освітою:** Лікувальна справа

**Місце роботи здобувача:** Сумський державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05408289

**Місцезнаходження:** вул. Харківська, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26. 560. 01

**Повне найменування юридичної особи:** Державне некомерційне підприємство "Національний інститут раку"

**Код за ЄДРПОУ:** 02011976

**Місцезнаходження:** вул. Юлії Здановської, Київ, 03022, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:**

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Сумський державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05408289

**Місцезнаходження:** вул. Харківська, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.49.07

**Тема дисертації:**

1. Предиктори ефективності інгібіторів імунних контрольних точок у хворих на недрібноклітинний рак легень

2. Predictors of the Efficacy of Immune Checkpoint Inhibitors in Patients with Non-Small Cell Lung Cancer

**Реферат:**

1. У дисертаційному дослідженні проаналізовано прогностичне значення клінічних, біохімічних, морфометричних, імунологічних та молекулярно-генетичних характеристик на рівні організму, пухлини та її мікрооточення. Робота спрямована на виявлення незалежних факторів, асоційованих із виживаністю пацієнтів, та формування персоналізованого підходу до прогнозування ефективності інгібіторів імунних контрольних точок при метастатичному недрібноклітинному раку легень.

2. The dissertation study analyzes the prognostic significance of clinical, biochemical, morphometric, immunological, and molecular genetic characteristics at the levels of the organism, the tumor, and its microenvironment. The work is aimed at identifying independent factors associated with patient survival and at developing a personalized approach to predicting the efficacy of immune checkpoint inhibitors in metastatic non-small cell lung cancer.

## **Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

**Підсумки дослідження:** Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

## **Публікації:**

1. Moskalenko Y, Kovchun V, Bohdanov A, Budko V. Subcutaneous adipose tissue radiodensity as a prognostic marker in metastatic non-small cell lung cancer treated with immune checkpoint inhibitors. *Contemporary Oncology/Współczesna Onkologia*. 2026;30(1): 1-9. <https://doi.org/10.5114/wo.2026.159311>.
2. Moskalenko YuV, Bohdanov AM, Budko VV. Smoking as a predictor of immune checkpoint inhibitor efficacy in metastatic non-small cell lung cancer patients. *East Ukr Med J*. 2025; 13(4): 1168–1176. [https://doi.org/10.21272/eumj.2025;13\(4\):1168-1176](https://doi.org/10.21272/eumj.2025;13(4):1168-1176).
3. Moskalenko Y, Kovchun V, Vynnychenko I, Moskalenko R. Association of skeletal muscle radiodensity and skeletal muscle index with immunotherapy response in metastatic non-small cell lung cancer. *Muscles* 2025; 4(4):51. <https://doi.org/10.3390/muscles4040051>.
4. Moskalenko Y, Moskalenko R. Prognostic significance of immune phenotypes in patients with metastatic non-small cell lung cancer. *The journal of V. N. Karazin National University. Series Medicine*. 2025;33(5):689–702.
5. Moskalenko Y, Yazykov O, Vasylieva O, Smiian K, Ivakhniuk T, Budko H, Moskalenko R. The Impact of Age on the Effectiveness of Immune Checkpoint Inhibitors Therapy in Patients with Metastatic Non-Small-Cell Lung Cancer. *Geriatrics (Basel)*. 2025;10(4):85. doi: 10.3390/geriatrics10040085.
6. Moskalenko YV. IFN $\gamma$ -associated gene signature as a potential prognostic biomarker of survival and immunotherapy response in lung adenocarcinoma. *The journal of V. N. Karazin National University. Series Medicine*. 2025;33(4):510–522. <https://doi.org/10.26565/2313-6693-2025-55-02>.
7. Moskalenko Y, Hyriavenko N, Derevianko T. Immunogenomic stratification of the tumor microenvironment in surgically treated non-small cell lung cancer: A Ukrainian single-center experience. *Regul. Mech. Biosyst*. 2025;16(3):e25136. <https://doi.org/10.15421/0225136>.
8. Moskalenko Y, Kovchun V, Bohdanov A, Budko V, Yazykov O. Visceral Adipose Tissue Radiodensity as a Potential Biomarker of Immunotherapy Efficacy in Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer Patients. *Galician med. j*. 2025;32(3):e-GMJ2025-A21. <https://doi.org/10.21802/e-GMJ2025-A21>.
9. Kozakov D, Kobylak N, Livshun S, Seleznov O, Koshyk O, Matvieieva A, Shparyk Y, Kolesnik O, Moskalenko Y, Vynnychenko O, Moskalenko R, Kropyvko S, Khmel A, Shkarupii B, Sulaieva O. Genetic alterations affect immune contexture of non-small cell lung cancer: Ukrainian study. *Front Med (Lausanne)*. 2025;12:1558016. doi: 10.3389/fmed.2025.1558016.
10. Moskalenko Y., Kravets O., Kovchun V. Clinical outcomes of concurrent use of corticosteroids and immune checkpoint inhibitors in oncology. *Regul Mech Biosyst*. 2025;16(2):e25062. <https://doi.org/10.15421/0225062>.
11. Moskalenko YV. The role of novel risk-scoring systems in predicting the efficacy of immunotherapy. *The journal of V. N. Karazin National University. Series Medicine*. 2025;33(1):59–68. <https://doi.org/10.26565/2313-6693-2025-52-05>.
12. Vynnychenko OI, Moskalenko YV, Moskalenko RA, Dudnichenko OS, Rysovana LM, Hrankina SS. A single-center, cohort study of the mutational profile of Ukrainian patients with non-small cell lung cancer. *Ukr J Radiol Oncol*. 2024; 32(4): 504–517. doi: <https://doi.org/10.46879/ukroj.4.2024.504-517>.
13. Moskalenko Y. Biological mechanisms of resistance to immune checkpoint inhibitors and overcoming this resistance: Challenges in medical oncology. *Regul. Mech. Biosyst*. 2024;15(1):83–91.

<https://doi.org/10.15421/022412>.

- 14. Moskalenko YuV, Vynnychenko OI, Sulaieva OM, Moskalenko RA. The role of next-generation sequencing in lung cancer diagnosis. EUMJ. 2023; 11(3): 214–223. doi: [https://doi.org/10.21272/eumj.2023;11\(3\):214-223](https://doi.org/10.21272/eumj.2023;11(3):214-223)
- 15. Smorodska O, Moskalenko Y, Kononenko M, Ivanov S. Inflammation indexes as predictors of disease recurrence in patients with surgically resected non-small cell lung cancer. East Ukr Med J. 2022;10(4):379–388 doi: [https://doi.org/10.21272/eumj.2022;10\(4\):379-388](https://doi.org/10.21272/eumj.2022;10(4):379-388).
- 16. Moskalenko Y, Smorodska O, Deineka V, Kravets O, Moskalenko R. Prognostic factors for recurrence in patients with surgically resected non-small cell lung cancer. Contemporary Oncology/Współczesna Onkologia. 2022;26(3):239–246. doi:10.5114/wo.2022.120638.
- Moskalenko Y, Hyriavenko N. Timing of infusion and immunotherapy efficacy in metastatic non-small cell lung cancer: a meta-analysis. Buk Med Herald. 2025;29(4):89–94. doi:10.24061/2413-0737.29.4.116.2025.15.
- Moskalenko YV. Blood count test for predicting the efficacy of immune checkpoint inhibitors. Art of Med. 2025;4(36):26–32. doi:10.21802/artm.2025.4.36.26.
- 19. Moskalenko YV. Prognostic value of IFN $\alpha$ -associated genes signature in lung squamous cell carcinoma: TCGA-based analysis. Art of Med. 2025;3(35):58–64. doi:10.21802/artm.2025.3.35.58.
- 20. Moskalenko Y, Hyriavenko N. Prognostic significance of TP53 and PD-L1 depending on the type of adjuvant therapy in patients with non-small cell lung cancer. Buk Med Herald. 2025;29(3):17–22. doi:10.24061/2413-0737.29.3.115.2025.3.
- 21. Moskalenko Yu, Kovchun V. Molecular and immune predictors of survival in lung squamous cell carcinoma: A TCGA-based analysis. Bull Med Biol Res. 2025;7(3):26–36. doi:10.63341/bmbr/3.2025.26.
- 22. Moskalenko Y, Moskalenko R. Regulatory T cells as predictor of immunotherapy response in patients with metastatic non-small cell lung cancer. Act. Probl. of the Modern Med. 2025;25(3):48–3. <https://doi.org/10.31718/2077-1096.25.3.48>.
- 23. Moskalenko Y, Kovchun V, Gyriavenko N. Immune subtype as a moderator of the prognostic significance of mutations in lung adenocarcinoma: a TCGA data analysis. Arch. clin. med. 2025;31(2):16–22. <https://doi.org/10.21802/acm.2025.2.1>.
- 24. Moskalenko YV, Vynnychenko IO, Smorodska OM, Vynnychenko OI, Moskalenko RA. PD-L1 testing as a way of personalizing the treatment of non-small cell lung cancer. Likarska sprava. 2019;5-6:40–45. doi: [https://doi.org/10.31640/JVD.5-6.2019\(4\)](https://doi.org/10.31640/JVD.5-6.2019(4)).
- 25. Винниченко ІО, Москаленко ЮВ, Винниченко ОІ, Москаленко РА, Піддубний АМ. Бульозний пемфігоїд Левера у хворого на метастатичний рак легені після лікування атезоліумабом. Клінічна онкологія. 2019;9(1):55–57. doi: 10.32471/clinicaloncology.2663-466X.38.22146.

**Наукова (науково-технічна) продукція:** програмні продукти, програмно-технологічна документація

**Соціально-економічна спрямованість:** поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

**Охоронні документи на ОПВ:**

Комп'ютерні програми

Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір комп'ютерна програма "IMMU-LUNG: Прототип цифрової платформи підтримки клінічних рішень" №142937 / Ю. В. Москаленко. // заяв. 28.11.2025; опубл. 19.02.2026.

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0123U102755

**VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Погорелов Максим Володимирович
2. Maksym V. Pogorielov

**Кваліфікація:** д. мед. н., професор, 14.03.01**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-9372-7791**Додаткова інформація:**<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56105003400&origin=resultslist>**Повне найменування юридичної особи:** Сумський державний університет**Код за ЄДРПОУ:** 05408289**Місцезнаходження:** вул. Харківська, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів****Офіційні опоненти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сивак Любов Андріївна
2. Lubov A. Syvak

**Кваліфікація:** д.мед.н., професор, 14.01.07**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-7630-4129**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Національний науковий центр радіаційної медицини Національної академії медичних наук України"**Код за ЄДРПОУ:** 04837835**Місцезнаходження:** вул. Юрія Ілленка, Київ, 04050, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Івашук Олександр Іванович
2. Oleksandr I. Ivashchuk

**Кваліфікація:** д. мед. н., професор, 14.01.03**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-1747-2648

**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Буковинський державний медичний університет**Код за ЄДРПОУ:** 02010971**Місцезнаходження:** площа Театральна, Чернівці, 58002, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Захаричев Валерій Дмитрович

2. Valerii D. Zakharychev

**Кваліфікація:** д. мед. н., професор, 14.01.07**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**Код за ЄДРПОУ:** 01896702**Місцезнаходження:** вул. Дорогожицька, Київ, 04112, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:****Рецензенти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Свінціцький Валентин Станіславович

2. Valentyn S. Svintsitskyi

**Кваліфікація:** д. мед. н., професор, 14.01.07**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-7722-465X**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Державне некомерційне підприємство "Національний інститут раку"**Код за ЄДРПОУ:** 02011976**Місцезнаходження:** вул. Юлії Здановської, Київ, 03022, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кравець Олег Володимирович
2. Oleh V. Kravets

**Кваліфікація:** д.мед.н., с.д., 14.01.07**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Державне некомерційне підприємство "Національний інститут раку"**Код за ЄДРПОУ:** 02011976**Місцезнаходження:** вул. Юлії Здановської, Київ, 03022, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ляшенко Андрій Олександрович
2. Andrii O. Liashenko

**Кваліфікація:** д. мед. н., с.д., 14.01.07**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-6482-9932**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Державне некомерційне підприємство "Національний інститут раку"**Код за ЄДРПОУ:** 02011976**Місцезнаходження:** вул. Юлії Здановської, Київ, 03022, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:****VIII. Заключні відомості****Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Солодянникова Оксана Іванівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Солодянникова Оксана Іванівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Алексеєнко Оксана Іванівна

**Реєстратор**

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна