Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002229

Відкрита

Дата реєстрації: 17-04-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 0111010

Напрям фінансування: 2.7 - інше (Стипендіальна робота в рамках іменної стипендії Верховної Ради України для молодих учених - докторів наук (Постанова Верховної Ради України від 22.08.2024 № 3925-IX))

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 181.680

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	181.680

2. Замовник

Назва організації: Управління справами Апарату Верховної Ради України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 20064120

Адреса: вул. Грушевського, буд. 5, м. Київ, 01008, Україна

Підпорядкованість: Верховна Рада України

Телефон: 380442552856

Телефон: 380442553166

Телефон: 380442552784

WWW: http://w1.c1.rada.gov.ua/pls/site2/p_aparat

3. Виконавець

Назва організації: Крищишин-Дилевич Анна Петрівна

Код ЄДРПОУ/ІПН: 3076504368

Підпорядкованість:

Адреса: Рядова, 10, м. Львів, Львівська обл., 79070, Україна

Телефон: 380678885827

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Молекулярний дизайн, синтез і біологічна активність малих гетероциклічних молекул на основі азолідинів із поліфармакологічним профілем

Назва роботи (англ)

Molecular design, synthesis and biological activity of small heterocyclic molecules based on azolidines with a polypharmacological profile

Мета роботи (укр)

Спрямований дизайн та синтез малих гетероциклічних молекул – похідних азолідинів як поліфармакологічних «лікоподібних молекул» на основі отриманих експериментальних даних in vitro та in silico досліджень, прогнозування та оцінка їх фармакологічної активності із застосуванням методів комп'ютерної хімії, in silico вивчення молекулярних механізмів реалізації протипухлинної, протипаразитарної та антибактеріальної активності

Мета роботи (англ)

The directed design and synthesis of small heterocyclic molecules – azolidine derivatives as polypharmacological "drug-like molecules" based on the obtained experimental data of in vitro and in silico studies, prediction and evaluation of their pharmacological activity using computer chemistry methods, in silico study of molecular mechanisms of antitumor, antiparasitic and antibacterial activity

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії, Взаємозв'язок структура-активність для встановлення шляхів оптимізації нових синтетичних молекул

Галузь застосування: Розробка нових біологічно-активних молекул

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2024	06.2025	Остаточний звіт	Молекулярний дизайн, синтез і біологічна активність малих гетероциклічних молекул на основі азолідинів із поліфармакологічним профілем

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.21.27, 31.27.22, 76.31

Індекс УДК: 547.7/.8, 615.281:577.1, 615.03; 615.1/.3

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Чемерис Орест Мирославович (д. мед. н., професор)

Керівники роботи:

Крищишин-Дилевич Анна Петрівна (д. фармац. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Крищишин-Дилевич Анна Петрівна (Тел.: +38 (067) 888-58-27)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.