

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U001988

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2024



II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2024	4350.000 тис. грн.
2025	4785.000 тис. грн.
2026	5260.000 тис. грн.
2027	5790.000 тис. грн.
2028	6370.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 26555.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізіології імені О. О. Богомольця Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417093

Місцезнаходження: вул. Богомольця, буд. 4, м. Київ, 01024, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442562034, 380442562421

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження ролі рецепторів та іонних каналів у внутрішньоклітинній сигналізації нейронів при моделюванні патологічних станів нервової системи – хвороби Альцгеймера та гіпоксії

Назва роботи англійською:

Studying the role of receptors and ion channels in intracellular signaling of neurons during modeling pathological conditions of the nervous system – Alzheimer's disease and hypoxia

Мета роботи українською:

Вивчення механізмів, що лежать в основі розвитку хвороби Альцгеймера та гіпоксії, шляхом дослідження взаємозв'язків між патологічними станами та внутрішньоклітинною сигналізацією через рецептори та іонні канали. Це дослідження спрямоване на пошук потенційних молекулярних мішеней для терапії та відновлення нормального функціонування нейронів у випадках хвороби Альцгеймера та гіпоксії.

Мета роботи англійською:

Study of the mechanisms underlying the development of Alzheimer's disease and hypoxia by exploring the relationships between pathological conditions and intracellular signaling through receptors and ion channels. This research aims to identify potential molecular targets for therapy and restoration of normal neuronal function in cases of Alzheimer's disease and hypoxia.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Біологія, медицина

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лук'янець Олена Олександрівна

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження ролі рецепторів та іонних каналів у внутрішньоклітинній сигналізації нейронів при моделюванні патологічних станів нервової системи – хвороби Альцгеймера та гіпоксії

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідження ролі рецепторів та іонних каналів у внутрішньоклітинній сигналізації нейронів при моделюванні патологічних станів нервової системи – хвороби Альцгеймера та гіпоксії

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Дослідження ролі рецепторів та іонних каналів у внутрішньоклітинній сигналізації нейронів при моделюванні патологічних станів нервової системи – хвороби Альцгеймера та гіпоксії.

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 4

Назва етапу: Дослідження ролі рецепторів та іонних каналів у внутрішньоклітинній сигналізації нейронів при моделюванні патологічних станів нервової системи – хвороби Альцгеймера та гіпоксії.

Початок етапу: 01.2027

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 5

Назва етапу: Дослідження ролі рецепторів та іонних каналів у внутрішньоклітинній сигналізації нейронів при моделюванні патологічних станів нервової системи – хвороби Альцгеймера та гіпоксії.

Початок етапу: 01.2028

Закінчення етапу: 12.2028

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 577.35, 577.3'32/.:36, 616.831-021

Коди тематичних рубрик: 34.17.17, 34.17.23, 76.29.51.05

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Веселовський Микола Сергійович

д. б. н., 03.00.02

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Ченцова А.О.

Телефон

+38 (095) 594-93-67

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.