

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U113251

Відкрита

Дата реєстрації: 11-10-2021

Статус виконавця: 71 - співвиконавець

Реєстраційний номер РК головного виконавця: 0121U112151



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 210.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	210.000

2. Замовник

Назва організації: Інститут фізіології імені О. О. Богомольця Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417093

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

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380442562034

Телефон: 380442562421

E-mail: vport@biph.kiev.ua

WWW: <http://biph.kiev.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут молекулярної біології і генетики Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417101

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Академіка Заболотного, буд. 150, м. Київ, 03143, Україна

Телефон: 380442000356

Телефон: 380445261169

E-mail: inform@imbg.org.ua

WWW: <http://www.imbg.org.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження впливу омега-3 ПНЖК та кверцетину, як модуляторів експресії PPAR, на рівень експресії генів, що регулюють патологічні процеси, у міокарді тварин на моделях розвитку серцевої недостатності та цукрового діабету

Назва роботи (англ)

Study of the effect of omega-3 PUFA and quercetin as modulators of PPAR expression on the expression of genes that regulate pathological processes in the myocardium in animal models of heart failure and diabetes

Мета роботи (укр)

Дослідити вплив омега-3 ПНЖК та кверцетину на експресію генів, що регулюють прозапальні та прооксидантні процеси, у міокарді тварин на експериментальних моделях цукрового діабету та розвитку серцевої недостатності.

Мета роботи (англ)

To investigate the effect of omega-3 PUFA and quercetin on the expression of genes that regulate pro-inflammatory and prooxidant processes in the myocardium in animal models of diabetes and heart failure.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: патофізіологія, медицина

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2021	12.2021	Остаточний звіт	Дослідження впливу омега-3 ПНЖК та кверцетину, як модуляторів експресії PPAR, на рівень експресії генів, що регулюють патологічні процеси, у міокарді тварин у моделях розвитку серцевої недостатності та цукрового діабету

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.35.35.05

Індекс УДК: 616.-036.82;615.8, 616.376-008.64:576.31+577.334

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Тукало Михайло Арсентійович (д. б. н., акад.)

Керівники роботи:

Максимчук Оксана Василівна (к. б. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Максимчук Оксана Василівна (Тел.: +38 (097) 543-22-25)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.