Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0217U002081

Державний реєстраційний номер: 0116U004928

Відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2017

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення методів синтезу нових хімічних сполук - потенційних інгібіторів реплікації вірусу гепатиту С.

Початок етапу: 04-2016

Закінчення етапу: 12-2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070944

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Телефон: 521-32-05

E-mail: ndch@univ.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державний фонд фундаментальних досліджень

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26252928

Адреса: бул. Шевченка,16, м. Київ, Київська обл., 01601, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380442878221

Телефон: 380442878278

E-mail: grynyov@dffd.gov.ua

WWW: http://www.dffd.gov.ua

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 2201040

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 199 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення методів синтезу нових хімічних сполук - потенційних інгібіторів реплікації вірусу гепатиту С.

Назва роботи (англ)

The development of methods for the synthesis of new chemical compounds - potential inhibitors of hepatitis C virus replication.

Реферат (укр)

Досліджено вплив трициклічних нітрогенвмісних карбонових кислот та їхніх амідів третього покоління на синтез РНК in vitro. Досліджено вплив вплив амідів нітрогенвмісних трициклічних карбонових кислот другого і третього покоління на реплікацію гепатиту С в його сурогатній клітинній моделі.

Реферат (англ)

The effect of tricyclic nitrohenvmisnyh carboxylic acid amides and their third-generation RNA synthesis in vitro. The effect of the impact of amide nitrohenvmisnyh tricyclic carboxylic acids second and third generation replication of hepatitis C in its surrogate cell model.

Індекс УДК: 547:544.424, 577.217.32

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.21.17

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методики спрямованого синтезу.

Назва продукції (англ): The methods of direct synthesis.

Очікувані результати:

Галузь застосування: 72. Наукові дослідження та розробки

Опис продукції (укр): Розроблено методики спрямованого синтезу нових нітрогенвмісних трициклічних карбонових кислот третього покоління та їхніх амідів. Отримано дані щодо розчинності, ліофільності та цитотоксичності досліджуваних нових амідів нітрогенвмісних трициклічних карбонових кислот третього покоління.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: -

Виробник продукції: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Споживачі продукції: хімічна галузь, медицина

Перспективні ринки: Україна та інші країни

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 45

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік організацій-співвиконавців

Назва організації: Інститут молекулярної біології та генетики НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417101

Адреса: 03680, м. Київ, пр. акад. Заболотного, 150

Підпорядкованість:

Перелік осіб-виконавців

Бойко Олександр Миколайович

Желуденко Микола Володимирович

Зозуля Сергій Олексійович

Мороз Юрій Сергійович

Керівник організації:

Мартинюк Віктор Семенович

Керівники роботи:

Мороз Юрій Сергійович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.