

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U105211

Державний реєстраційний номер: 0120U101502

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: 1. На основі аналізу агрегатограм, результатів біохімічних, імуноферментних, імуногістохімічних досліджень визначити ступінь порушень судинно-тромбоцитарного гемостазу, що виникають на фоні експериментального відтворення гіперглікемії та інсулінорезистентності

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567135257, 380567664848

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 00012925

Місцезнаходження: вул. Грушевського, буд. 7, м. Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442536194

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 670.651
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчення ендотелій-тромбоцитарних відносин у механізмах органопротективної дії лікарських засобів за умов гіперглікемії та інсулінорезистентності

Назва роботи англійською:

Study of endothelium-platelet relations in mechanisms of organoprotective action of drugs under conditions of hyperglycemia and insulin resistance

Реферат українською:

Метою даної роботи є експериментально-теоретичне обґрунтування участі судинно-тромбоцитарного гомеостазу в механізмах органопротекції лікарських засобів при порушеннях обміну глюкози. В ході роботи будуть розроблені терапевтичні схеми раціонального (більш ефективного та безпечного) застосування лікарських засобів для корекції порушень функції ендотелію та судин за умов гіперглікемії та інсулінорезистентності.

Реферат англійською:

Aim of this study is an experimental-theoretical reasoning of the participation of vascular-platelet hemostasis in the mechanisms of organoprotection of drugs in glucose metabolism disorders. During the study, the therapeutic schemes for the rational (more effective and safe) use of drugs for the correction of endothelial and vascular disorders in conditions of hyperglycemia and insulin resistance will be developed.

Індекс УДК: 615.017:616.079;615.2/.3.001.37, 615.017, 616.379-008.64:615.03]-092.9

Коди тематичних рубрик: 34.45.05, 76.31.33.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Жиліук Володимир Іванович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Рекомендації щодо раціонального (більш ефективного та безпечного) застосування лікарських засобів з метою органопroteкції при цукровому діабеті 2 типу

Назва НТП англійською: Recommendations for the rational (more effective and safe) use of drugs for the purpose of organoprotection in type 2 diabetes mellitus

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: Медицина, фармакологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Оптимізація специфічної фармакотерапії з метою запобігання порушень функції органів шляхом впливу на систему судинно-тромбоцитарного гемостазу досягається включенням у лікування цукрового діабету засобів з наявними ендотеліотропними властивостями, що зможе у свою чергу зменшити частоту поліпрагмазії у пацієнтів з діабетом і коморбідною патологією. Розроблені рекомендації медикаментозного лікування є більш раціональними, що дозволить знизити витрати на профілактику та лікування судинних ускладнень у хворих з діабетом 2 типу.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2022

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Експериментальне обґрунтування доцільності сумісного застосування пірацетаму і метформіну для фармакологічної корекції когнітивних розладів за умов тривалої гіперглікемії / А.Е. Левих, Н.С. Бондаренко, С.М. Дронов, І.В. Твердохліб, В.Й. Мамчур, В.І. Жилук // Медичні перспективи. 2020. Т. 25, No 3. С. 30-39. <https://doi.org/10.26641/2307-0404.2020.3.214647>.

2. Semenکو, A. V., Murdasov, Y. V., Kirichenko, S. V., Zhyliuk, V. I., & Ushakova G. A. (2020). Influence of melatonin on the kidneys of rats with experimental diabetes mellitus type 2. Regulatory Mechanisms in Biosystems, 11(3), 384-391. <https://doi.org/10.15421/022059>.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Перцева Тетяна Олексіївна
д. мед. н., 14.01.11

Перелік осіб-виконавців

Бондаренко Ніна Сергіївна
(к. мед. н., 222)

Бондаренко Олександр Олександрович
(к. мед. н., 222)

Дронов Сергій Миколайович
(к. культ.)

Левих Антон Едуардович
(к. мед. н.)

Мамчур Віталій Йосипович
(д.мед.н., 14.03.05, 14.03.05)

Сердюк Анастасія Геннадіївна

Твердохліб Ігор Володимирович
(д. мед. н.)

Ткаченко Вікторія Андріївна
(к. б. н.)

Харченко Юлія Валеріївна

Шевцова Алла Іванівна
(д.б.н., 0.00.04)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Жилук В.І.

Телефон

+38 (050) 565-88-23

Реєстратор

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

