

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U008853

Державний реєстраційний номер: 0106U005755

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 5

Назва етапу: Дослідження ролі біогенних амінів в нет абсорбції, механізмів дії похідних піридину та малеїміду та залучення системи інтерферону в процеси сигналізації за умов ульцерогенезу.

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 5261468

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство економіки України

Код за ЄДРПОУ: 00014769

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 253-93-90

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2206010

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1865

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження механізмів функціонування органів травного тракту та розробка методів їх корекції

Назва роботи англійською:

The investigation of the mechanism of functioning of digestive tract organs and development of methods of its correction

Реферат українською:

Встановлена роль гастрину, біогенних амінів, панкреатичного поліпептиду в нейро-гуморальних механізмах регуляції секреторної і моторно-евакуаторної функцій шлунково-кишкового тракту в нормі та при патологічних станах. Визначена роль H₂ та H₃ гістамінових рецепторів парієтальних клітин у процесах трансдукції сигналу біологічно-активних речовин на перебіг біохімічних процесів в клітинах слизової оболонки шлунка за умов ульцерогенезу. Показана мембранотропна і біоміметична активність біорегуляторів – похідних піридину і малеїміду.

Реферат англійською:

Showed the role of gastrin, biogenic amine, pancreatic polypeptide in neuro-humoral regulatory mechanisms of gastrointestinal secretion and motility in normal and pathologic conditions. Investigated the H₂ & H₃ histamine receptors signal transduction pathways of parietal cells and the role of biologic-active substances in biochemical processes of gastric mucosa cells during ulcerogenesis. Established the membranotropic and biomimetic activity of bioregulators – pyridine and maleimide.

Індекс УДК: 576.32/.36, 612.3:591.132; 527.32/36; 577.1:615.28

Коди тематичних рубрик: 34.19.19

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Берегова Тетяна Володимирівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Нейро-гуморальні механізми регуляції секреторної і моторно-евакуаторної функції шлунково-кишкового тракту, біохімічні механізми ульцерогенезу

Назва НТП англійською: Neuro-humoral regulatory mechanisms of gastrointestinal secretion and motility of digestive tract and biochemical mechanisms of ulcerogenesis

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Встановлена роль гастрину, біогенних амінів, панкреатичного поліпептиду в нейро-гуморальних механізмах регуляції секреторної і моторно-евакуаторної функцій шлунково-кишкового тракту в нормі та при патологічних станах. Визначена роль H₂ та H₃ гістамінових рецепторів парієтальних клітин у процеси трансдукції сигналу за умов ульцерогенезу та біологічно-активних речовин на перебіг біохімічних процесів в клітинах слизової оболонки шлунка за умов виразки. Показана мембранотропна і біоміметична активність біорегуляторів – похідних піридину і малеїміду

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2010

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: біологія, медицина

Перспективні ринки: Україна та інші країни

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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Григорук Валерій Іванович

Перелік осіб-виконавців

Бичко А.В.

Гурняк О.М.

Дворщенко К.О.

Дзюбенко Н.В.

Карпезо Н.О.

Кухарський В.М.

Остапченко Л.І.

Островська Г.В.

Рибальченко В.К.

Степанов Ю.В.

Толстанова Г.М.

Томачинська Л.І.

Торгало Є.О.

Фалалеева Т. М.

Філінська О.М.

Харченко М.М.

Харчук І.В.

Хілько Т.Д.

Цирюк О. І.

Яблонська С.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

