

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0303U003091

Державний реєстраційний номер: 0102U002338

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-01-2003

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення впливу лактульози та молочної кислоти на базальну та стимульовану шлункову секрецію у собак та щурів.

Початок етапу: 01.2002

Закінчення етапу: 12.2002

Вид звітного документа: Без звіту

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: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2661468

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442393141

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Коротколанцюгові жирні кислоти – фундаментальні та клінічні аспекти.

Назва роботи англійською:

The short chain fatty acids – fundamental and clinical aspects.

Реферат українською:

Встановлено, що гальмівний вплив коротколанцюгових жирних кислот (КЛЖК) на шлункову секрецію реалізується за рахунок зменшення тонічної активності ядер блукаючих нервів, викликане гіперглікемією. Показано, що лактульоза, як джерело КЛЖК, стимулює моторику тонкої кишки при дії на його слизову, гальмує харчову моторику тонкої кишки та шлунка при дії з товстої кишки за участю гальмівного коло-гастрального рефлексу та справляє виражену профілактичну та лікувальну дію на нейро-дистрофічні ураження в слизовій оболонці шлунка у щурів, викликані різними методами експериментального виразкоутворення.

Реферат англійською:

It was established that mechanism of inhibitory action of short chain fatty acids (SCFA) on gastric acid secretion in rats is realized through the diminishing vagal cholinergic tone induced by hyperglycemia. Lactulose as the source of SCFA stimulates motility of jejunum when it applies on the mucosa. Lactulose has prophylaxis action on injuries of gastric mucosa evoked by different methods of ulceration.⁵⁶³⁵

Індекс УДК: 612.014.49;591.1::574, 612.014.49; 591.1::574

Коди тематичних рубрик: 34.39.53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кучеренко Микола Євдокимович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гондюл В.П.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

