Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U000385

Державний реєстраційний номер: 0120U104850

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 9

Назва етапу: Порівняльний аналіз результатів лікування пацієнтів, хворих на MDR K.pneumoniae, комбінованою антибактеріальною схемою із AZM.

Початок етапу: 10.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут молекулярної біології і генетики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417101

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442000356, 380445261169

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний фонд досліджень України

Код за ЄДРПОУ: 42734019

Місцезнаходження: вул. Бориса Грінченка, 1, м. Київ, 01001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442981622

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)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201300

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2173.100

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка комбінованої терапії важких Klebsiella pneumoniae–асоційованих нозокоміальних інфекцій для подолання їхньої антибіотикорезистентності

Назва роботи англійською:

Development of combined therapy for severe Klebsiella pneumoniae-associated nosocomial infections to overcome the antibiotic resistance

Реферат українською:

Протягом третього року роботи (2023 року) було проведено оцінку чутливості до бета- лактамних антибіотиків під впливом азитроміцину, аналіз експресії генів-ортологів MexCO-OprJ у K.pneumoniae, адаптованих до азитроміцину, та проведено лікування пацієнтів, хворих на MDR K.pneumoniae, комбінованою антибактеріальною схемою із азитроміцином та порівняльний аналіз результатів лікування пацієнтів, хворих на MDR K.pneumoniae, комбінованою антибактеріальною схемою із азитроміцином.

Реферат англійською:

During the third year of work (2023), an assessment of sensitivity to beta-lactam antibiotics under the influence of azithromycin was carried out, an analysis of the expression of MehSO-OrgJ orthologous genes in K.pneumoniae adapted to azithromycin was carried out, and patients with MDR K.pneumoniae were treated with the azithromycin-based combined antibacterial scheme and a comparative analysis of the treatment effectiveness was also performed.

Індекс УДК: 616:579.61, 616:579.61

Коди тематичних рубрик: 76.03.43

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мошинець Олена Володимирівна

Науковий ступінь: к.б.н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Комбінована антибактеріальна терапія полірезистентних K. pneumoniae-асоційованих інфекцій.

Назва НТП англійською: Combined antibacterial therapy of polyresistant K. pneumoniae-associated infections.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Наукові статті

Галузь застосування: Медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Звіт про розробку комбінованої антибактеріальної терапії полірезистентних K. pneumoniae-асоційованих інфекцій.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Опубліковано

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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 обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

https://doi.org/10.3389/fmed.2023.1264492

DOI: 10.1371/journal.pone.0270983

https://doi.org/10.3390/antibiotics12020293

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Тукало Михайло Арсентійович
д. б. н.

Перелік осіб-виконавців

Барановський Тарас Петрович

Поточилова Вікторія Володимирівна

Похоленко Яніна Олександрівна

Руднєва Катерина Олександрівна

Юнгін Ольга Сергіївна
(к. б. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів Мошинець О.В.

Телефон +38 (044) 200-03-63

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

