Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U032767

Державний реєстраційний номер: 0124U004303

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-12-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Когортні дослідження. Розробка протоколів відбору учасників першої когорти (військовослужбовців) та другої когорти (цивільних осіб–переселенців з окупованих територій), підписання договорів із організаціями, що залучатимуться до проведення когортних досліджень.

Початок етапу: 09.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380312613396, 380312613321

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

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): 2201380

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 500.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Інноваційні підходи до аналізу і корекції мікробіому в діагностиці, профілактиці та лікуванні посттравматичних стресових розладів

Назва роботи англійською:

Innovative approaches to the analysis and correction of the microbiome in the diagnosis, prevention and treatment of post-traumatic stress disorders

Реферат українською:

Підписано договір про науково-практичне співробітництво між Державним вищим навчальним закладом “Ужгородський національний університет” та Комунальним некомерційним підприємством “Обласний заклад з надання психіатричної допомоги м. Берегова” Закарпатської обласної ради (договір від 16 вересня 2024 р.). Розроблено протоколи когортного дослідження, та здійснено набір учасників даного дослідження. Розпочато лабораторні дослідження для визначення рівня попередньо відібраних біомаркерів у крові та випорожненнях кишечнику учасників дослідження. Зібрані дані з цих досліджень дозволяють оцінити імунний статус учасників, виявити можливі зміни в імунній відповіді та механізмах некротичних змін, які можуть бути асоційовані з розвитком ПТСР. Це дозволяє с формувати більш точну (деталізовану) картину фізіологічних і імунологічних адаптацій, що виникають у відповідь на травматичні події та хронічний стрес.

Реферат англійською:

TAn agreement on scientific and practical cooperation was signed between the State Higher Educational Institution “Uzhhorod National University” and the Municipal Non-profit Enterprise “Regional Institution for Providing Psychiatric Care in Berehove” of the Transcarpathian Regional Council (agreement dated September 16, 2024). Cohort study protocols were developed, and participants in this study were recruited. Laboratory studies were initiated to determine the level of pre-selected biomarkers in the blood and bowel movements of the study participants. The data collected from these studies allow us to assess the immune status of the participants, identify possible changes in the immune response and mechanisms of necrotic changes that may be associated with the development of PTSD. This allows us to form a more accurate (detailed) picture of physiological and immunological adaptations that occur in response to traumatic events and chronic stress.

Індекс УДК: 616-036.82/.85, 616.891.6-071-08:579.61

Коди тематичних рубрик: 76.35.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бойко Надія Володимирівна

Науковий ступінь: д.б.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інтегрована система діагностики та моніторингу посттравматичних стресових розладів на основі біомаркерів і мікробіомних змін .

Назва НТП англійською: Integrated system for the diagnosis and monitoring of post-traumatic stress disorders based on biomarkers and microbiome changes

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Вироби технічні, Методичні документи, Програмні продукти

Галузь застосування: Медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інтегрована система діагностики та моніторингу ПТСР призначена для раннього виявлення, оцінки ризиків та персоналізованого підходу до лікування посттравматичних стресових розладів. Система базується на використанні унікальних біомаркерів і змін мікробіому, що дозволяє точно визначати фізіологічні та імунологічні адаптації у відповідь на стресові події. Вона включає інноваційні тест-системи для ПЛР-аналізу та інструменти оцінки імунного статусу пацієнтів. Результати використовуються для розробки персоналізованих протоколів лікування із застосуванням біоактивних речовин та спеціалізованого харчування.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

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

I.M. Lypey, L.S. Yusko, N.V. Boyko (2024). Innovative microbial-based therapies for post-traumatic stress disorder. BIOTECHNOLOGIA ACTA, V. 17, No 5, 2024 https://doi.org/10.15407/biotech17.05.014

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Миронюк Іван Святославович
д.мед.н., 03.00.13

Перелік осіб-виконавців

Бойко Надія Володимирівна
(д. б. н., 03.00.07)

Бурмей Світлана Андріївна
(аспірант)

Липей Іван Михайлович
(аспірант)

Миня Олександр Йосипович

Паллаг Олександра Володимирівна
(к. б. н.)

Юсько Леся Сергіївна
(к. б. н., 03.00.06)

Відповідальний за підготовку облікових документів Фречка Н.І.

Телефон +38 (050) 148-61-31

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

