Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U002407

Державний реєстраційний номер: 0123U101137

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-02-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка науково-обґрунтованих підходів та рекомендацій щодо підтримки та покращення психоемоційного і фізичного стану військовослужбовців і цивільного населення в умовах воєнного стану та на етапі післявоєнного відновлення країни шляхом збагачення організму необхідними нутрієнтами.

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут громадського здоров'я ім. О. М. Марзєєва Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011858

Місцезнаходження: вул. Попудренка, буд. 50, м. Київ, 02660, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445597373, 380445594754, 380445599090

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00061125

Місцезнаходження: вул. Герцена, буд. 12, м. Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444893981

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2021.600

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка науково-обґрунтованих підходів та рекомендацій щодо підтримки та покращення психоемоційного і фізичного стану військовослужбовців і цивільного населення в умовах воєнного стану та на етапі післявоєнного відновлення країни шляхом збагачення організму необхідними нутрієнтами.

Назва роботи англійською:

Development of science-based approaches and recommendations to support and improve the psycho-emotional and physical condition of servicemen of the armed forces and the civilian in conditions of martial law and at the stage of post-war reconstruction of the country by enriching the body with the necessary nutrients.

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - дієтичні добавки. Мета роботи – розробка підходів та рекомендацій щодо підтримки та покращення психоемоційного і фізичного стану військовослужбовців і цивільного населення в умовах воєнного стану та удосконалення розробленого методу виявлення незадекларованих АФІ в дієтичних добавках з використанням сучасних хемометричних методів для забезпечення цивільного населення та військовослужбовців необхідними нутрієнтами. Методи дослідження - соціологічні, бібліографічні, фізико-хімічні, статистичні, аналітичні. На підставі отриманих результатів виявлено необхідність проведення додаткового анкетування та досліджень з метою розроблено експрес-методики визначення незадекларованих компонентів. За даними анкетування підтверджено, що в умовах воєнного стану психоемоційний та фізичний стану населення України достовірно погіршився (крім параметра "Рівень частоти застудних та інфекційних захворювань"). Виявлено, що для військовослужбовців, які вживають ДД, погіршення психоемоційного та фізичного стану (порівняння інтегральних оцінок до та після введення воєнного стану) достовірно менше, ніж серед тих хто не вживає. Результати експериментальних досліджень підтвердили, що на ринку України наявні неякісні ДД, які можуть мати негативний вплив на здоров'я споживачів. За результатами експериментальних досліджень розроблено експрес-методики визначення незадекларованих компонентів та кількісного визначення АФІ мелатонін у ДД.

Реферат англійською:

The object of research is dietary supplements. The purpose of the work is to develop approaches and recommendations to support and improve the psycho-emotional and physical condition of military personnel and civilians under martial law conditions and to improve the developed method of detecting undeclared APIs in dietary supplements using modern chemometric methods to provide the civilian population and military personnel with the necessary nutrients. Research methods - sociological, bibliographic, physico-chemical, statistical, analytical. On the basis of the obtained results, the need for conducting additional questionnaires and research was identified in order to develop express methods for determining undeclared components. According to the survey data, it was confirmed that the psycho-emotional and physical condition of the population of Ukraine significantly worsened under the conditions of martial law (except for the parameter "Frequency level of colds and infectious diseases"). It was found that for servicemen who use dietary supplements, the deterioration of their psycho-emotional and physical condition (comparison of integral assessments before and after the introduction of martial law) is significantly less than among those who do not use it. The results of experimental studies confirmed that there are low-quality dietary supplements on the market of Ukraine, which can have a negative impact on the health of consumers. Based on the results of experimental studies, express methods for the determination of undeclared components and quantitative determination of the active pharmaceutical ingredient melatonin in dietary supplements have been developed.

Індекс УДК: 615

Коди тематичних рубрик:34.45.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Останіна Наталя Вадимівна

Науковий ступінь: к.е.н., д.філософ

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Останіна Н.В., Кузнецова О.М., Очеретяна Н.М. Проблеми якості дієтичних добавок на ринках України та Польщі та шляхи їх вирішення // Innovative Approaches to Ensuring the Quality of Education, Scientific Research and Technological Processes: Monograph № 43. Katowice, 2021. P. 1056-1063.

Останіна Н.В., Лисенко Ю.І., Стовповська Р.М. / Забезпечення достовірності результатів випробувань при проведенні контролю якості в випробувальних лабораторіях // Innovative Approaches to Ensuring the Quality of Education, Scientific Research and Technological Processes: Monograph № 43. Katowice, 2021. P. 1064-1071.

Ніколаєва Я.Ю., Останіна Н.В., Левін М.Г. / Розробка нових піходів до вибору генеричних лікарських засобів на основі їх біодоступності виходячи з біофармацевтичної системи класифікацій // Innovative Approaches to Ensuring the Quality of Education, Scientific Research and Technological Processes: Monograph № 43. Katowice, 2021. P.1166-1171

Брицун В. М., Сімурова Н.В., Попова І.В., Сімуров О.В. / Сучасні хімічні дезінфектанти та антисептики. Частина І. // Журн. орг. та фарм. хімії., 2021, Т.19, Вип. 3 (75), С.3-14.

Брицун В. М., Сімурова Н.В., Попова І.В., Сімуров О.В. / Сучасні хімічні дезінфектанти та антисептики. Частина ІІ. // Журн. орг. та фарм. хімії., 2021, Т.19, Вип. 4 (76), С.20-32.

Ніколаєва Я.Ю., Левін М.Г. / Розробка специфічної високочутливої методики визначення натрію диклофенаку у атмосферному повітрі з урахуванням особливостей мікроконцентрацій діючої речовини // Довкілля та здоров'я (№105), Київ —2022

Ніколаєва Я.Ю., Левін М.Г. / Про можливість забруднення аналітичних проб при контролі якості лікарських засобів і роботи в межах одного лабораторного приміщення з різними субстанціями // Клінічна та профілактична медицина (№23), Київ

В. М. Брицун, О.М. Кузнецова, Н.М. Очеретяна, М.Г. Лєвін, Н.В. Останіна/Визначення вмісту важких металів (As, Cd, Hg, Pb) в дієтичних добавках, фармацевтичній і лікарській рослинній сировині методом атомно-емісійної спектрометрії з індуктивно зв'язаною плазмою // Фармакологія та лікарська токсикологія, 2023, 17(1), С.59-65.

Брицун В. М., Тарасенко Н. Л., Савіна Н. О., Останіна Н. В. / Особливості калібровки кондуктометра для контролю якості дистильованої води // Фармацевтичний часопис, 2022, 2, С.52-56.

Брицун В. М., Черменко А.М., Кузнецова О.М., Очеретяна Н.М., Мелешко Р.А., Останіна Н.В. / Залишковий вміст металів (As, Cd, Pb, Cu, Fe, Zn) в азотній і хлористоводневій кислотах методом атомно-емісійної спектрометрії з індуктивно зв'язаною плазмою // Фармакологія та лікарська токсикологія, 2022, 16(5), С.346-

353.

В. М. Брицун, О.М. Кузнецова, Н.М. Очеретяна, М.Г. Лєвін, Н.В. Останіна Визначення вмісту важких металів (As, Cd, Hg, Pb) в дієтичних добавках, фармацевтичній і лікарській рослинній сировині методом атомно-емісійної спектрометрії з індуктивно зв'язаною плазмою // Фармакологія та лікарська токсикологія, 2023, 17(1), С.59-65.

Останіна Н.В., Григоренко Л.Є., Степанчук С.В., Голіченков О.М. ОЦІНКА СЕНСИБІЛІЗУЮЧОЇ ДІЇ 5%ВОДНИХ РОЗЧИНІВ ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНИХ РЕЧОВИН, ЩО ЗУСТРІЧАЮТЬСЯ В СУЧАСНИХ КОСМЕТИЧНИХ ТА МИЮЧИХ ЗАСОБАХ // Міжнародний науковий журнал "Грааль науки". № 28 (червень). 2023. с. 446-451.

Ніколаєва Я.Ю., Главачек Д.О.; Дослідження кумулятивних властивостей диклофенаку натрію та особливостей біологвчної дії у підгострому експерименті. Україна. Здоров’я нації. №1 (71), Ужгород — 2023 – С. 71-78.

Ostanina Nataliaa, Leonenko Pavlob, *, Kokoieva Yuliiab, Levin Mykhayloa, Leonenko Halynac, Gumeniuk Oleksiia, Doroshenko Olenab, Nikolaieva Yanaa/A survey and optical microscopy in pilot comparative analysis of generic and original nimesulide granules//Heliyon, Heliyon 7 (2021), 10 p.1-10

Останіна Н.В., Григоренко Л.Є., Степанчук С.В., Голіченков О.М./ ОЦІНКА СЕНСИБІЛІЗУЮЧОЇ ДІЇ 5 % ВОДНИХ РОЗЧИНІВ ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНИХ РЕЧОВИН, ЩО ЗУСТРІЧАЮТЬСЯ В СУЧАСНИХ КОСМЕТИЧНИХ ТА МИЮЧИХ ЗАСОБАХ / International scientific journal «Grail of Science». № 28 (June, 2023), с. 446-451.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Полька Надія Степанівна
д.мед.н., професор, 14.02.01

Перелік осіб-виконавців

Брицун Василь Миколайович
(д. х. н., г.н.с)

Брязкало Вадим Вадимович
(с.н.с.)

Білозір Антон Ігорович

Влодек Олександр Борисович
(н.с)

Голіченков Олександр Михайлович
(к. мед. н.)

Григоренко Людмила Євгеніївна
(к. б. н., пров.н.с.)

Гуменюк Олексій Арнольдович

Діденко Ірина Анатоліївна

Зінченко Віталій Васильович

Корзун Віталій Наумович
(д.мед.н., професор, 14.02.01)

Кузнецова Олена Михайлівна
(к.б.н., н.с)

Кучеренко Ольга Юріївна

Левін Михайло Григорович
(д. х. н., г.н.с)

Ляшенко Василь Іванович

Лімбах Валентина Миколаївна

Майстренко Зоя Юріївна

Мелешко Руслан Анатолійович

Молявко Лариса Іванівна

Міронова Інна Анатоліївна

Ніколаєва Яна Юріївна

Очеретяна Наталія Миколаївна
(н.с)

Очеретяна Наталія Миколаївна
(н.с)

Савіна Наталя Олексіївна

Степанчук Світлана Василівна
(к. б. н., с.н.с.)

Суворова Ірина Георгіївна
(д.т.н., професор, 01.05.02)

Тарапата Людмила Володимирівна

Тарасенко Ніна Леонідівна

Терещенко Оксана Миколаївна

Умрихіна Лариса Микитівна

Відповідальний за підготовку облікових документів Влодек Олександр Борисович

Телефон +38 (044) 513-71-33

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Тетяна Анатоліївна