

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U005109

Державний реєстраційний номер: 0118U000110

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-12-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 4

Назва етапу: ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ ВІРУС-ІНДУКОВАНИХ ФЕНОТИПІВ АЛЕРГІЧНИХ (ІМУНОЗАЛЕЖНИХ) ХВОРОБ З ПЕРСОНІФІКАЦІЄЮ ЇХ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322603066, 380322757632

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322603066, 380322757632

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 136.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Прогнозування розвитку вірусіндукованих фенотипів алергічних (імунозалежних) хвороб з персоніфікацією їх діагностики та лікування

Назва роботи англійською:

Prognosing of the development of virus-induced phenotypes of allergic (immunodependent) diseases with personification of diagnostics and treatment

Реферат українською:

вивчити вплив персистуючих інфекцій, викликаних герпесвірусами (ВПГ-1, EBV) і Chlamydia trachomatis на імунні та імунозалежні механізми перебігу аутоімунних та алергічних хвороб і розробити прогностичні моделі розвитку вірус-індукованих фенотипів імунозалежних хвороб з персоніфікацією їх діагностики та лікування. Методи дослідження: ПЛР у реальному часі, BIO-PLEX 200, імуноферментний аналіз, метод проточної цитофлюориметрії, хемілюмінесцентний та статистичний методи.

Реферат англійською:

to study the impact of persistent infections caused by herpesviruses (HSV-1, EBV) and Chlamydia trachomatis on the immune and immune-dependent mechanisms of the course of autoimmune and allergic diseases and to develop prognostic models of the development of virus-induced phenotypes of immune-dependent diseases with the personalization of their diagnosis and treatment. Research methods: PCR in real time, BIO-PLEX 200, enzyme immunoassay, flow cytometry method, chemiluminescence and statistical methods.

Індекс УДК: 616-056.7, 616-056.3-02-07-08-037

Коди тематичних рубрик: 76.03.39.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Чопяк Валентина Володимирівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ ВІРУС-ІНДУКОВАНИХ ФЕНОТИПІВ АЛЕРГІЧНИХ (ІМУНОЗАЛЕЖНИХ) ХВОРОБ З ПЕРСОНІФІКАЦІЄЮ ЇХ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ

Назва НТП англійською: PREDICTION OF THE DEVELOPMENT OF VIRUS-INDUCED PHENOTYPES OF ALLERGIC (IMMUNO-DEPENDENT) DISEASES WITH PERSONALIZATION OF THEIR DIAGNOSIS AND TREATMENT

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: публікації

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ ВІРУС-ІНДУКОВАНИХ ФЕНОТИПІВ АЛЕРГІЧНИХ (ІМУНОЗАЛЕЖНИХ) ХВОРОБ З ПЕРСОНІФІКАЦІЄЮ ЇХ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2022

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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Havrylyuk A.M., Zuchenko S.O, Lomikovska M.P., Kril I. et all. The general trends of laboratory diagnostic of drug hypersensitivity reactions. Alergia Astma Immunologia. 2022;27(3):85-93.
2. Kril I.Y., Tolstyak Y. F., Havrylyuk A.M., Potomkina G.O. et all. Relationships of apoptosis and secondary necrosis of leucocytes with activity of disease and clinical manifestation in patients with systemic lupus erythematosus.

3. Зубченко С.О., Надіжко О., Горбаль Н.М., Гайдучок І. та ін. COVID-19, Long-COVID-19, постковідний синдром: їх багатолікість та імунні порушення. Праці НТШ. Медичні науки. 2022;66(1):22-28.
4. Chopyak V.V., Koval H.D., Havrylyuk A.M., Lishchuk-Yakymovych Kh.A. Immunopathogenesis of endometriosis - a novel look at an old problem. Central European Journal of Immunology. 2022;47(1):109-116.
5. Zubchenko S., Kril I., Nadizhko O., Matsyura O., Chopyak V. Herpesvirus infections and post-COVID-19 manifestations: a pilot observational study. Rheumatology International (2022) 42:1523-1530
6. Matsyura O., Besh L., Zubchenko S., Zaremba N., Slaba O. Analysis of causative factors of recurrent bronchial obstructions syndrome in young children. Georgian medical news. 2021;11(320):59-64
7. Matsyura O., Besh L., Zubchenko S., Gutor T. Assessment of efficacy of secondary prophylactic complex of bronchial obstruction syndrome in young children with respiratory disorders in neonatal period: analysis of symptoms of syndrome and serological markers. Allergy and Immunology. 2021;6(2):25-41.
8. Fraczek M., Kups M., Havrylyuk A., Chopyak V. et al. The role of seminal oxidative stress scavenging system in pathogenesis of sperm DNA damage in men exposed and not exposed to genital stress. International Journal of Environmental research and public health. 2022;19,2713:1-13
9. Lishchuk-Yakymovych Kh. Y., Melnykova N., Shakhovska N. et al. Personalized data analysis approach for assessing necessary hospital bed-days built on condition space and hierarchical predictor. Big data cognitive computing. 2021;5,37:1-16
10. Gabriella Giancane, Chiara Campone, Maria Francesca Gicchino, Yaryna Boyko et al. Determinants of Discordance Between Criteria for Inactive Disease and Low Disease Activity in Juvenile Idiopathic Arthritis. Arthritis Care & Research. 2021.1-8
11. Kostyuchenko L., Hrytsiuk I., Romanyshyn Y., Boyko Y. et al. Autoimmune Polyendocrinopathy Candidiasis Ectodermal Dystrophy (APECED): single-centre experience. Immunology and Genetics Journal. 2021;Vol 4(1).
12. Zubchenko S., Havrylyuk A., Lomikovska M., Kril I., Chuiko S. Diagnosis of an allergic reaction to antibiotics in a patient with active human herpesvirus-4,-6 type infection (clinical case) Georgian Med News. 2022;7(328):21-27
13. Zubchenko S., Maruniak S. Evaluation of quality of life of patients with pollen allergy before and after sublingual immunotherapy course. Alergologia Polska Polish Journal of Allergology. 2022;9(3):205-210.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Зіменковський Борис Семенович

д. фармац. н., 15.00.02

Перелік осіб-виконавців

Бойко Ярина Євгенівна

(д. мед. н.)

Гаврилюк Анна Мирославівна

(д. б. н., 03.00.09)

Гайдучок Ігор Григорович

(к. мед. н., 14.03.04)

Головин Роксоляна Романівна

Горбаль Наталя МIRONІВНА

Гречук Мар'яна Василівна

Зубченко Світлана Олександрівна

(д. мед. н., 14.03.03)

Костюченко Лариса Василівна

(д.мед.н., 14.01.10)

Кріль Ірина Йосифівна

(к. б. н.)

Личковська Наталія Едуардівна

Ломіковська Марта Павлівна

(к. мед. н.)

Ліщук-Якимович Христина Олександрівна

(к. мед. н.)

Надіжко Олена Миколаївна

Потьомкіна Галина Олександрівна

(к. мед. н.)

Пукаляк Роман Михайлович

(к. мед. н.)

Синенький Омелян Володимирович

(к. мед. н.)

Толох Ольга Степанівна

Толстяк Ярослав Федорович

(к. мед. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Зубченко С.О.

Телефон

+38 (067) 670-66-43

Реєстратор

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

