

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U000666

Державний реєстраційний номер: 0120U102747

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: визначення діагнозу, визначення ступеню активності запального процесу в бронхіальному дереві у робітників промислових підприємств, хворих на пиловий бронхіт, ХОЗЛ, пневмоконіоз, алергійні захворювання, інтерстиціальні захворювання легень та коморбідні захворювання за даними імунологічних та гостро фазових показників у сироватці крові і визначити їх значення для діагнозу та прогнозу перебігу захворювань; обстеження та визначення коморбідних захворювань за даними обстежень. Підготовка звіту із виявленням за отриманими даними проявів бактеріального, імун-ного запалення, ендотеліальної дисфункції, ураження серцево-судинної та інших систем на підставі визначення прогност-тичних біомаркерів, у обстежених хворих на бронхо-легеневу патологію із коморбіною серцево-судинною патологією, визначенням кореляційних зв'язків між клінічними проявами та досліджуваними показниками.

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567135257, 380567664848

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567135257, 380567664848

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.): 40.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Удосконалення діагностики, комплексної профілактики та лікування хвороб органів дихання, алергічних та коморбідних захворювань у робітників промислових підприємств і мешканців промислового регіону

Назва роботи англійською:

Improving of diagnosis, comprehensive prevention and treatment of respiratory diseases, allergic diseases and comorbid diseases in industrial workers and residents of the industrial area

Реферат українською:

На підставі клінічних, анкетних, інструментальних, функціональних, лабораторних, мікробіологічних та статистичних методів досліджень розкриті нові можливості клінічного обстеження і лікування хворих на ХОЗЛ та коморбідні стани, патогенетично обґрунтована можливість контролю за перебігом захворювань, удосконалені методи діагностики та медичної реабілітації. Пацієнтів, показані наявність та значущість спільних патогенетичних особливостей розвитку захворювань, досліджені предиктори розвитку та формування серцево-судинних ускладнень у хворих на ХОЗЛ, покращена діагностика та удосконалені заходи профілактики, лікування і реабілітації пилових захворювань легень (пневмоконіозу, хронічних обструктивних захворювань легень) з супутньою коморбідною патологією у працівників промислових підприємств.

Реферат англійською:

On the basis of clinical, questionnaire, instrumental, functional, laboratory, microbiological and statistical methods of research, new possibilities of clinical examination and treatment of patients with COPD and comorbid conditions, pathogenetically substantiated possibility of controlling the course of diseases, improved methods of diagnosis and medical rehabilitation have been revealed. patients, the presence and significance of common pathogenetic features of the development of diseases are shown, predictors of the development and formation of cardiovascular complications in patients with COPD are investigated, improved diagnostics and improved measures of prevention, treatment and rehabilitation of dust lung diseases (pneumoconiosis, chronic obstructive pulmonary diseases) with concomitant comorbid pathology in workers of industrial enterprises.

Індекс УДК: 616.1/.4, 616.23/.25, 616-056.3; 616:612.017.1, 616.2+616-021.5]-06-07-08:613.6:614.78

Коди тематичних рубрик: 76.29.29, 76.29.35, 76.29.38

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гашинова Катерина Юріївна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Нові методики діагностики та диференційної діагностики хворих на ХОЗЛ з коморбідною патологією, а також нові методики лікування хворих на пилові захворювання з супутніми коморбідними станами (артеріальна гіпертензія, захворювання опорно-рухового апарату, алергічні захворювання, мієлолімфопроліферативні захворювання).

Назва НТП англійською: New methods of diagnosis and differential diagnosis of patients with COPD with comorbid pathology, as well as new methods of treatment of patients with dust diseases with accompanying comorbid conditions (arterial hypertension, diseases of the musculoskeletal system, allergic diseases, myelolymphoproliferative diseases).

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Були розроблені практичні рекомендації щодо індивідуального вибору оптимального варіанту фармакотерапії на підставі визначення вихідного клінічного стану хворого на ХОЗЛ у поєднанні з коморбідними захворюваннями. На підставі комплексного клініко-лабораторного та інструментального дослідження, встановлено порушення стану ендотеліальної і нейрогуморальної регуляції у хворих на ХОЗЛ в поєднанні з ГХ. Вивчені питання діагностики порушень центральної та периферичної гемодинаміки, метаболічної функції ендотелію судин у хворих на ХОЗЛ. Продемонстровано, що на фоні клінічної ефективності засобів базисної терапії (β -2 агоністів короткої та пролонгованої дії, М-холінолітиків, метилксантинових похідних, АПФ, бета-адреноблокатори, статини), визначена можливість корекції виявлених порушень за допомогою призначення вазодилататорів різного походження і механізму дії.

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:

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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Коваленко О.М., Родіонова В.В. Корекція ендотеліальної дисфункції в терапевтичній стратегії серцево-судинної патології / О.М.Коваленко, В.В. Родіонова // Кардіологія: від науки до практики. – 2016. – № 2 (21). – С. 31–37.
2. Родіонова В. В., Хмель О.С. Порушення коагуляційної ланки гемостазу у хворих на артеріальну гіпертензію в поєднанні з остеоартрозом // Запорозький медичний журнал. – 2016. – №3. – С. 20–23.
3. Досвід підготовки студентів до участі у Всеукраїнській студентській олімпіаді з клінічної імунології та алергології / Родіонова В.В., Коваленко О.М., Ніколаєнко-Камишова Т.П., Собко С.В., Хмель О.С. // «Медична освіта». – 2016 р. – №3 (71). – С. 78–81.
4. Родіонова В.В., Хмель О.С. Агрегація тромбоцитів та фактор Віллебранда у хворих на остеоартроз при лікуванні мелоксикамом. – Буковинський медичний вісник. – Т.20, № 4 (80). – 2016. – С. 161–165.
5. Хмель О.С. Зміни агрегації тромбоцитів, індукованої колагеном, у хворих на артеріальну гіпертензію в поєднанні з остеоартрозом при лікуванні амлодипіном // Матеріали XVII Національного Конгресу кардіологів України. – м. Київ, 21-23 вересня 2016 р. – С 73.
6. Родіонова В.В., Коваленко О.М. Стан функціональної активності тромбоцитів у хворих на ХОЗЛ і ГХ та його медикаментозна корекція амлодипіном // Матеріали XVII Національного Конгресу кардіологів України. – м. Київ, 21-23 вересня 2016 р. – С 73.
7. Карасьова О.В., Родіонова В. В. Гострофазові показники крові у хворих на ідіопатичний легеневий фіброз протягом лікування // Тези за матеріалами: Всеукраїнська науково-практична конференція: Креативні напрямки в діагностиці, патогенезі, лікуванні та профілактиці внутрішніх хвороб. – м. Запоріжжя, 22-23 вересня 2016 р. – С 26-27.
8. Родіонова В. В., Хмель О.С., Вороніна Н.О. Агрегація тромбоцитів, індукована колагеном, у хворих на артеріальну гіпертензію в поєднанні з остеоартрозом. – м. Запоріжжя, 22-23 вересня 2016 р. – С 29-30.
9. Коваленко О.М., Родіонова В. В., Собко С.В. Гострофазові показники крові у хворих на ідіопатичний легеневий фіброз протягом лікування // Тези за матеріалами: Всеукраїнська науково-практична конференція: Креативні напрямки в діагностиці, патогенезі, лікуванні та профілактиці внутрішніх хвороб. – м. Запоріжжя, 22-23 вересня 2016 р. – С 26-27.
10. Occupational Diseases: textbook / V.A. Kapustnik, I.F. Kostyuk, H.O. Bondarenko, V.V.Rodionova et al.; edited by V.A. Kapustnik, I.F. Kostyuk.- Kiev : AUS Medicine Publishing, 2016.- 496 p. + 4 color insert
11. Медико-соціальна експертиза тимчасової та стійкої непрацездатності при професійних захворюваннях / [Л. Ю. Науменко, І. С. Борисова, В. М. Березовський, К. Ю. Гашинова, В. В. Родіонова, Т. О. Зуб]. – Дніпро: Державний заклад «Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України», 2018. – 144 с. – (Навчальний посібник).
12. Навчальний відеофільм «Імунопатогенез алергічної бронхіальної астми» / К. Ю. Гашинова, О. С. Хмель, В. В. Родіонова, Є. М. Дитятковська, Р. В. Разумний, В. В. Дмитриченко, О. М. Коваленко. (Затверджено ЦМК ДМА Протокол від 27/11/2018, Вченою Радою ДЗ ДМА від 29.11.18 Протокол № 4)
13. Родіонова В.В., Бойко О.О., Туренко О.А., Денисенко О.О. Предиктори розвитку і прогресування серцевої хронічної недостатності у додіалізних хворих із хронічною хворобою нирок. Нирки. Почка. Kidneys. 2019. Т. 8, № 1. С. 29–33.

14. Rodionova V. V., Boiko O. O., Hlynyana L. A., Stupak T. F., Anisimova A. A. Disorders of functions of nervous and cardiovascular systems in chippers of metal casting exposed to vibration, depending on their length of service. *Ukrainian Journal Of Occupational Health*. 2020. T. 16, № 2. С. 135-142.
15. Rodionova V.V., Boiko O.O. Structure and functional state of the cardiovascular system in patients with arterial hypertension and chronic obstructive pulmonary diseases. *Znanstvena misel journal*. 2020. T. 1, №48. С. 15-18.
16. Rodionova V.V., Boiko O.O. Renal function and nutritional status in patients with arterial hypertension. *Медичні перспективи*. 2020. Т. XXV, № 4 С. 66-72.
17. Rodionova V.V., Boiko O.O. The effect of smoking on nutritional status, severity of the disease and the development of systemic effects in patients with chronic obstructive pulmonary disease. *Wiadomości lekarskie*. 2021. T. 74, №1. С. 52-56.
18. Rodionova V.V., Boiko O.O. Aggravating effect of arterial hypertension on the course of chronic obstructive pulmonary disease in patients with comorbid pathology. *Wiadomości lekarskie*. 2021. T.74, №4. С. 973-976.
19. Спосіб контролю змін нутритивного статусу у хворих на артеріальну гіпертензію / Родіонова В.В., Бойко О.О. : інформ. лист. №88. Київ, 2020, 5 с.
20. Родіонова В.В., Бойко О.О., Туренко О.А., Денисенко О.О. Ефективність застосування препаратів заліза при залізодефіцитній анемії у додіалізних хворих з хронічною хворобою нирок. Актуальні питання сучасної медицини: тези XVI Міжнародної наукової конференції студентів, молодих вчених та фахівців. (Харків, 28 березня 2019). С. 44.
21. Boiko O., Rodionova V., Glinyana L. Application of Erdosteine (Mucitus) in Treatment of Occupational Lung Disease. Fourth Annual BTRP Ukraine regional one health research symposium. (Kyiv, Ukraine, May 20-24, 2019)
22. Boiko O., Rodionova V., Kovalenko O., Glinyanaya L. Antioxidant defense activity in chronic obstructive lung diseases in coal miners. 3rd international occupational and environmental diseases congress. (Antalya, March 03-07, 2019) С.134. Р. OP-044.
23. Suska K., Boiko O. The impact of local and systemic inflammation on the frequency of exacerbations in adult patients with bronchiectasis. Current and emerging diseases: 2019 Istanbul International Student congress. (Istanbul, Turkey, May 16-17, 2019).
24. Boiko O., Rodionova V. Anemia as an early predictor of chronic heart failure in predialysis patients with chronic kidney disease. Current and emerging diseases: 2019 Istanbul International Student congress. (Istanbul, Turkey, May 16-17, 2019).
25. Boiko O., Kovalenko O., Rodionova V. Nutritional status in patients with chronic obstructive pulmonary disease, depending on smoking adherence. Modern view of science and practice: International Scientific – Practical Conference. (London, 25.05.2019). С. 4-6.
26. Бойко О. О., Родіонова В. В. Взаємозв'язок ніотинової залежності, індексу «пачко/років» та стадією бронхообструкції у робітників промислових підприємств з хронічним обструктивним захворюванням легень. Актуальні питання професійних захворювань в Україні: тези міжн. наук.-практ. конф. (Дніпро 17-18 вересня 2019).
27. Boiko O., Rodionova V. Application of erdosteine in the treatment of occupational chronic obstructive pulmonary disease. ERS International Congress. (Madrid, 28.10.19-2.11. 2019).
28. Boiko O., Rodionova V. The dependence between nicotine addiction, index "pack / years" and the stage of bronchial obstruction in industrial workers with chronic obstructive pulmonary disease. USERN Congress. (Budapest, Hungary, 8-11.11.2019)
29. Бойко О. О., Родіонова В. В. Функція нирок у пацієнтів з хронічним обструктивним захворюванням легень. Актуальні питання сучасної медицини: тези доповідей XVI Міжнародної наукової конференції студентів,

молодих вчених та фахівців (Харків, 26-27 березня 2020). С. 42.

30. Boiko O., Rodionova V. Renal function in patients with chronic obstructive pulmonary disease. 7th International workshop on lung health. (Prague, 16-18.01.2020). European Respiratory & Pulmonary diseases supplement. 2020. С. 21.

31. Бойко О. О., Родіонова В. В. Функція нирок у хворих на артеріальну гіпертензію. Dnipro allergosummit: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції. (Дніпро, 24 -25 червня 2020).

32. Boiko O., Rodionova V. The effect of nutritional status on the degree of arterial hypertension. Chest annual meeting.(18-21.10.2020). Chest. Chest annual meeting. 158 (4), A1346.

33. Boiko O., Rodionova V. Relationship between smoking, nutritional status, and renal function in patients with arterial hypertension. Chest annual meeting.(18-21.10.2020). Chest. Chest annual meeting. 158 (4), A1346.

34. Boiko O., Rodionova V. Does smoking affect nutritional status and renal function in patients with COPD? European Respiratory Journal. 2020. T. 56 : 1003.

35. Boiko O., Rodionova V. The effect of smoking on nutritional status and the severity of the disease in patients with COPD . 8th International Workshop on Lung Health - virtual edition (13 - 16 January 2021). European Respiratory & Pulmonary diseases supplement. 2020. C.4.

36. Boiko O., Rodionova V. La relation entre l'état nutritionnel et l'état psychologique des patients souffrant d'hypertension artérielle. Sciences, Langues, Pratiques:livret des résumés du 4ème Colloque International Francophone en Ukraine.(Lviv, 08-09 avril 2021). C.32.

37. Boiko O., Rodionova V. Structural state of the cardiovascular system in patients with hypertension and chronic obstructive pulmonary disease. Archives of Cardiovascular Diseases Supplements. 2021.V. 13, № 3, C. 253-254.

38. Boiko O., Kovalenko O., Rodionova V. The relationship between the level of C-reactive protein and the general cardiovascular risk in patients with COPD and hypertension. ERJ Open Research. 2021. T. 7, №109.

Керівник юридичної особи

Перелік осіб-виконавців

Усенко Ганна Василіївна
(д.філософ)

Реєстратор

+38 (067) 912-82-94