

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0223U003064

**Державний реєстраційний номер:** 0116U001757

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 28-03-2023

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 2

**Назва етапу:** Клініко-інструментальне обстеження хворих на ГХ і ІХС. у віковому аспекті Статистична обробка отриманих матеріалів. Оформлення звіту.

**Початок етапу:** 01.2020

**Закінчення етапу:** 12.2021

**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.): 50.000 |
|--------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Гендерні та вікові особливості діагностики, лікування, первинної та вторинної профілактики профілактики серцево-судинних захворювань

### **Назва роботи англійською:**

Sex and age characteristics of primary and secondary prevention of cardiovascular disease

### **Реферат українською:**

На підставі комплексного клініко-лабораторного та інструментального дослідження встановлені гендерні та вікові особливості перебігу, діагностики та лікування серцево-судинних захворювань. Розроблені практичні рекомендації з діагностики та корекції порушень серцево-судинної системи з урахуванням гендерних та вікових особливостей. Результати дослідження впроваджені у кардіологічних, терапевтичних, гінекологічних лікарнях Дніпро та області

### **Реферат англійською:**

On the basis of a comprehensive clinical and lab tests set Gender and age characteristics of the course, diagnosis and treatment of cardiovascular diseases. Practical recommendations for the diagnosis and correction of disorders of the cardiovascular Systems with gender and vrzrastnyh features. Results of the study are introduced in cardiologic, therapeutic, gynecological hospitals and Dnepropetrovsk region.

**Індекс УДК:** 616.1, УДК 616.1-616.4.8.026-084-053.001.12(100)-055.1/.2

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.30

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Ханюков Олексій Олександрович

**Науковий ступінь:** д. мед. н.

**Вчене звання:** професор

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** на основі комплексного аналізу гендерних та вікових особливостей серцево-судинних захворювань, оцінки ефективності впровадження міжнародних та національних рекомендацій щодо первинної та вторинної профілактики оптимізовано програми профілактики та реабілітації хворих на ІХС та АГ.

**Назва НТП англійською:** on the basis of a comprehensive analysis of gender and age characteristics of cardiovascular diseases, evaluation of the effectiveness of the implementation of international and national recommendations on primary and secondary prevention, prevention and rehabilitation programs for patients with coronary heart disease and hypertension were optimized.

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Методи, теорії, поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

**Галузь застосування:** охорона здоров'я

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Встановлено гендерні особливості структурно-функціонального стану серця у хворих на АГ II стадії у поєднанні з ішемічною хворобою серця залежно від характеристик АТ за даними ДМАТ. Досліджено особливості стану серцево-судинної системи у чоловіків, хворих на АГ та порушення еректильної функції. Оцінено когнітивні функції та статус фізичної активності у пацієнтів з серцево-судинними захворюваннями в залежності від віку. Визначено особливості тривожно-депресивних розладів у хворих з серцево-судинними захворюваннями у клінічній практиці та встановити можливості терапії

**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:** 01.2020

**Закінчення етапу:** 11.2021

**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. Колесник Т.В., Косова Г.А. Добове моніторування артеріального тиску і структурно – функціонального стану серця у хворих на артеріальну гіпертензію середнього та похилого віку // Міжнародний медичний журнал. – 2017. – Том 23, № 4. – С.5–12.;
2. Колесник Т.В. Косова Г.А. Взаємозв'язок між судинним ремоделюванням та змінами структурно – функціонального стану серця у хворих середнього та похилого віку з гіпертонічною хворобою II стадії. // Кардиология: от науки к практике. – 2017. – № 3 (27). – С.20–32.;
3. Ханюков А.А., Лакиза Т.В. Егудина Е.Д., Кротова В.Ю., Белецкий В.В., Киричко М.Г., Яловенко М.И. Влияние артериальной гипертензии в сочетании с ишемической болезнью сердца или с сахарным диабетом на качество жизни пациентов // Conf. Science of the XXI: problems and prospects of researches. – Vol. 3 (August 2017). – P. 40–44.
4. Хомазюк Т.А., Кротова В.Ю. Проблемы когнитивных нарушений и медицинской реабилитации при полиморбидной патологии пожилых // Неврология и нейрохирургия. 2017. – Т.7. – №3. – 530–543.
5. Косова Г.А. Характеристики добового профілю артеріального тиску, що асоційовані із розвитком діастолічної дисфункції лівого шлуночка при гіпертонічній хворобі в осіб середнього та похилого віку. // Журнал клінічних та експериментальних медичних досліджень. 2017, Том 5, № 3. С. 78–91.
6. Колесник Т.В., Косова Г.А. Особливості взаємозв'язку структурного стану брахіоцефальних артерій із характеристиками добового профілю артеріального тиску у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії середнього та похилого віку. // Медичні перспективи. 2017, Том XXII, № 3. С. 56–62.
7. Березницький Я.С., Колесник Т.В., Косова Г.А., Надюк А.В. Динамика показателей суточного мониторирования артериального давления у пациентов с морбидным ожирением после проведения бариатрического лечения // Український журнал хірургії. – 2017 – № 3 (34). – С. 20–27.;
8. Колесник Т.В., Косова Г.А. Особливості взаємозв'язку структурного стану брахіоцефальних артерій з характеристиками добового профілю артеріального тиску у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії середнього та похилого віку. // Медичні перспективи. – 2017. – Т. XXII, № 3. – С.32–40.; Березницький Я.С., Колесник Т.В., Косова Г.А., Надюк А.В. Динамика показателей упруго-эластических свойств артериальной стенки у пациентов с морбидным ожирением после проведения бариатрического лечения. // Медичні п
9. Колесник Т.В., Надюк А.В., Косова А.А., Киричко М.Г., Белецкий В.В. Тревожно-депрессивные расстройства у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в клинической практике: возможности терапии Укр. мед. часопис, 2018. Т. 1. № 5 (127). С. 85–89
10. Березницький Я.С., Колесник Т.В., Косова Г.А., Надюк А.В. Динамика показателей упруго-эластических свойств артериальной стенки у пациентов с морбидным ожирением после проведения бариатрического лечения. Влияние антигипертензивной терапии и бариатрического хирургического лечения на упруго-эластические свойства артериальной стенки у больных с артериальной гипертензией и морбидным ожирением // Міжнародний медичний журнал. – 2018 – Том 24, № 4 (96). – С.5–10.;
11. Колесник Т.В., Косова Г.А. Вплив динамічних характеристик варіабельності систолічного артеріального тиску на гіпертрофію та діастолічну функцію лівого шлуночка у хворих на артеріальну гіпертензію // Клінічна та експериментальна патологія. – 2018. – Том 17, № 3 (65), Ч.2 – С.63–70.;
12. Кротова В. Ю.. Особливості когнітивних порушень у хворих на артеріальну гіпертензію невисокого серцево-судинного ризику // Медичні перспективи. – 2019. – №2. – С.65–72.
13. Когнітивні функції та характеристики фізичної активності пацієнтів з артеріальною гіпертензією в залежності від віку та статусу працездатності. / Колесник Т.В., Надюк А.В., Косова Г.А., Утченко П.С., Ламбракіс М.О., Полях М.Є. / Матеріали науково-практичної конференції «Актуальні питання професійних

захворювань в Україні». Дніпро, Україна. 17-18 вересня 2019 року.

14. Особливості когнітивних функцій, рівень освіти і малорухомий спосіб життя у хворих на артеріальну гіпертензію / Колесник Т.В., Надюк А.В., Косова Г.А., Утченко П.С., Ламбракіс М.О., Полях М.Є./ Матеріали XX Національного конгресу кардіологів України. Київ, 25-27 вересня 2019 року. с. 13-14

15. Особливості контролю артеріального тиску в пацієнтів з артеріальною гіпертензією та мор бідним ожирінням під впливом бариатричного лікування і антигіпертензивної терапії / Колесник Т.В., Дука Р.В., Надюк А.В., Косова Г.А. Матеріали XX Національного конгресу кардіологів України. Київ, 25-27 вересня 2019 року. с. 71-72

16. Хомазюк Т.А., Кротова В.Ю. Оманлива контрольована артеріальна гіпертензія: когнітивні функції та якості життя. / Український кардіологічний журнал. Матеріали XX Національного конгресу кардіологів України. м. Київ. 2019. Додаток 1. Том 26. С. 22.

17. Березницький Я.С., Колесник Т.В., Косова Г.А., Надюк А.В. Принципи обстеження хворих на морбідне ожиріння і метаболічний синдром, які є кандидатами для виконання бариатричного оперативного втручання / // Sciences of Europe. — м. Прага, Чехія, 2017 р. — Том 1, № 21 (21). — С. 5-11.;

18. Колесник Т.В., Косова Г.А., Писаревська О.В., Аносова Н.П., Степаненко О.М. Взаємозв'язок між судинним ремоделюванням та змінами структурно – функціонального стану серця у хворих середнього й похилого віку з гіпертонічною хворобою II стадії.// Міжнародний науково-практичний журнал. Кардиология: от науки к практике. 2017, №3 [27], С.20-31

19. Кравченко О.І. Ехокардіографічні зміни структури лівого шлуночка у хворих на гіпертензивну хворобу чоловіків на тлі еректильної дисфункції //Український кардіологічний журнал. – 2017. – додаток 1 (матеріали XVIII конгресу кардіологів України). – С. 38-39

20. Колесник Т.В., Косова Г.А., Колесник Е.Л. Характер изменений показателей суточного мониторингирования артериального давления за 5 лет наблюдения у больных с артериальной гипертензией в зависимости от возраста.// Збірник науково-практичної конференції «Актуальні питання внутрішньої медицини». 2017, С.178-179.

21. Колесник Т.В., Березницький Я.С., Дука Р.В., Надюк А.В., Косова Г.А., Колесник Е.Л. Влияние антигипертензивной терапии и бариатрического хирургического лечения на упруго-эластические свойства артериальной стенки у больных с артериальной гипертензией и морбидным ожирением. Харківський міжнародний медичний журнал. 2018. №4 (96) с. 5-10.

22. Кротова В. Ю.. Особливості когнітивних порушень у хворих на артеріальну гіпертензію невисокого серцево-судинного ризику // Медичні перспективи. – 2019. – №2. – С.65-72

23. Хомазюк Т. А., Кротова В. Ю. Качество жизни и когнитивное здоровье при артериальной гипертензии: возможно ли? Ліки України. 2019. №3(229). С.13-16.

24. Хомазюк Т. А., Кротова В. Ю. Фактори ризику когнітивних порушень при артеріальній гіпертензії. Укр. мед. часопис. 2019. №2(130). С.34-36.

25. Березницький Я.С., Колесник Т.В., Косова Г.А., Надюк А.В. Влияние терапии на показатели гемодинамики у больных с артериальной гипертензией и морбидным ожирением после бариатрического лечения// Міжнародний медичний журнал. — 2019. — Т. 25, № 2( 98). — С. 5-8.

26. Колесник Т.В., Надюк А.В., Косова Г.А., Колесник Е.Л. Пружно – еластичні властивості артеріальної стінки і показники вуглеводного обміну у чоловіків з гіпертонічною хворобою II стадії та ожирінням.// Збірник науково-практичної конференції «Актуальні питання внутрішньої медицини». 2017, С.142-143.

27. Nadiuk A.V., Kolesnyk T.V. The state of brachiocephal arteries and variability of blood pressure in men with arterial hypertension depending on body mass index. Atherosclerosis. 2021. Vol. 331 e232

28. Косова Г.А. Структурно-функціональний стан серця і судин у хворих на артеріальну гіпертензію в середньому і похилому віці. 14.01.11 – кардіологія. Автореферат дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук. Дніпро, 2021. – 26 с.;
29. Надюк А.В. Національний медичний університет імені О.О. Богомольця МОЗ України», Київ, 2021. Національний медичний університет імені О.О. Богомольця МОЗ України», Київ, 2021.. – 27 с.;
30. Nadiuk A.V., Kosova H.A., Kolesnyk T.V. Arterial stiffness and state of brachiocephalic arteries in men with arterial hypertension depending on body mass index. *Atherosclerosis*. Volume 315, E245, December 01, 2020.
31. Kolesnik T., Kosova H., Nadiuk A., Kirichko M., Beletsky V. Troubles anxieux-depressifs chez les patients atteints de maladies cardiovasculaires / Третя міжнародна франкофонна конференція в Україні «Мови, Науки та Практики». Дніпро, 3-4 жовтня 2019 року с. 107-108
32. Krotova V. Cognitive functions and structure of disorders in patients with hypertension. *Journal of Internal Medicine: Science & Art*. 2020. Vol. 1, № 1. p. 16-21. Khomazyuk T.A., Krotova V.Yu., Lakiza T.V. Cerebral circulation and cognitive functions in arterial hypertension, optimization of diagnosis and treatment *J Hypertens*. 2018. Vol. 36 (Suppl. 3). P. 222-223.
33. Kolesnyk T.V., Nadiuk AV, Kosova HA Influence of age and body mass index on arterial stiffness and left ventricular hypertrophy in patients with arterial hypertension II stage // *Медичні перспективи*. – 2019. – Том XXIII, № 3. – С.22-32.;
34. Kolesnik T., Kosova H. et al. Lifestyle and impact on cardiovascular risk factor control in coronary patients across 27 countries: Results from the European Society of Cardiology ESC-EORP EUROASPIRE V registry. // *European Journal of Preventive Cardiology* 2019, Vol. 26(8) P. 824-835.
35. Kotseva K. Kolesnik T., Kosova H. et al. Lifestyle and risk factor management in people at high risk of cardiovascular disease. A report from the European Society of Cardiology European Action on Secondary and Primary Prevention by Intervention to Reduce Events (EUROASPIRE) IV cross-sectional survey in 14 European regions *European journal of preventive cardiology*. 2019. T. 23. №. 18. C. 2007-2018.
36. De Backer G., Kolesnik T., Kosova H. et al. Management of dyslipidaemia in patients with coronary heart disease: Results from the EUROASPIRE V survey in 27 countries *Atherosclerosis*. 2019 Vol 285, P. 135-146
37. Beaney T., Khomazyuk T.A, Krotova V.Yu. May Measurement Month 2018: a pragmatic global screening campaign to raise awareness of blood pressure by the International Society of Hyper.tension *European Heart Journal*. 2019. P.1-12.
38. Kolesnik T., Kosova H. et al. Lifestyle and impact on cardiovascular risk factor control in coronary patients across 27 countries: Results from the European Society of Cardiology ESC-EORP EUROASPIRE V registry. // *European Journal of Preventive Cardiology* 2019, Vol. 26(8) Pages 824-835
39. V. Krotova, T. Khomazyuk Cognitive function and overweight in patients with hypertension: are they linked? // *J Hypertens*. – 2017. – Vol. 35 (Suppl. 2). –P. 325-326.
40. Erectile dysfunction as a predictor of coronary artery disease // Kravchenko A. // *The scientific heritage*. – 2017. – # 11. – Vol. 1. – P. 36-38.
41. Мітченко О.І., Колесник Т.В., Романов В.Ю., Тімохова К.О., Чулаєвська Н.М., Косова Г.А., Надюк А.В. «Виявлення вторинних дисліпідемій у осіб з «можливою» сімейною гіперхолестеринемією в українській популяції» *Український кардіологічний журнал*. 2021 Том 28. №2. С. 42-49.
42. Лутай М.І., Г.Ф. Лисенко, І.П. Голікова, О.М. Ломаковський, О.І. Моїсеєнко від імені учасників дослідження ТРІУМФ-3 (Надюк А.В.) «ТРІУМФ-3: антигіпертензивна терапія в Україні – оптимізація артеріального тиску» *Укр. кардіологічний журнал*. 2020 Том 27. №3. С. 9-21.

43. Колесник Т.В., Надюк А.В., Косова Г.А., Киричко М.Г., Білецький В.В. «Вікові особливості ранкового підйому артеріального тиску у чоловіків з гіпертонічною хворобою та надлишковою масою тіла» у збірнику матеріалів науково практичної конференції з міжнародною участю «Young science 3.0» 26.03.2021 року, м. Київ, Україна

44. Kolesnyk T., Nadiuk A., Kosova A. "Caracteristiques de l'augmentation matinale de la arterielle chez les patients atteints de maladie hypertensive» у збірнику тез IV Міжнародній науково практичній конференції в Україні «Мови, науки та практики» 08-09.04.2021 року, м. Львів, Україна

45. Надюк А.В., Колесник Т.В. «Характеристики вуглеводного обміну та структурного стану брахіоцефальних артерій у чоловіків з гіпертонічною хворобою та надлишковою масою тіла» у збірнику тез доповідей II Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та обдарованої молоді «Новини науки: дослідження, наукові відкриття, інноваційні технології» 15-16.04.2021 року, м. Рівне, Україна

## **Х. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Перцева Тетяна Олексіївна

д. мед. н.

## **Перелік осіб-виконавців**

Єгоров Костянтин Юрійович

(к. мед. н.)

Березуцький Володимир Іванович

(к. мед. н.)

Колесник Тетяна Володимирівна

(д. мед. н.)

Косова Ганна Анатоліївна

(к. мед. н., 14.01.11)

Кравченко Олексій Ігорович

(к. мед. н.)

Кротова Вікторія Юріївна

(к. мед. н.)

Надюк Алла Вадимівна

(к. мед. н.)

Хомазюк Тетяна Анастасіївна

(д.мед.н., 14.01.11)

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Березуцький Володимир

**Телефон**

+38 (067) 965-31-65

**Реєстратор**

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

