

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U000504

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2024

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кондратенко Анастасія Павлівна

2. Anastasiia P. Kondratenko

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9332-8413

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 05-03-2024

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** СВР 47\_4562

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:**

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:**

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.52, 76.29.52.11, 76.29.52.21, 76.29.52.27

**Тема дисертації:**

1. Когнітивні та емоційні порушення у хворих на цукровий діабет II типу: чинники ризику, клінічні прояви, методи корекції
2. Cognitive and emotional disturbances in patients with type II diabetes mellitus: risk factors, clinical manifestations, methods of correction

**Реферат:**

1. Мета роботи: на основі вивчення клініко-психопатологічних та патопсихологічних особливостей когнітивних та емоційних порушень у хворих на цукровий діабет II типу, розробити персоналізовану систему їх комплексної терапії та профілактики та оцінити її ефективність. Для досягнення поставленої мети, за умови інформованої згоди з дотриманням принципів біоетики та деонтології на базі ДУ «Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я. Данилевського НАМН України» проведено комплексне обстеження 109 хворих на цукровий діабет II типу середнього та важкого ступеня важкості (52 жінки та 57 чоловіків) у віці  $35,9 \pm 10,1$  років. Встановлено, що в обстежених хворих із цукровим діабетом відмічаються легкі та помірні когнітивні порушення, які проявляються скороченням обсягу вербальної пам'яті, зниженням швидкості лічильних операцій, незначними труднощами в орієнтуванні та нерізким падінням показників перцептивно-гностичної сфери, зниженням концентрації уваги та запам'ятовування отриманої інформації, вираженою реакцією

психічної втрати. Розвиток когнітивної дисфункції при цукровому діабеті був поєднаний із порушеннями в емоційно-вольовій сфері та формуванням тривожного і депресивного синдромів. Базуючись на отриманих в ході роботи даних про клінічні, психопатологічні та патофизиологічні особливості емоційних та легких і помірних когнітивних розладів у хворих на цукровий діабет II типу була розроблена та апробована комплексна персоналізована система корекції когнітивних та емоційних розладів при цукровому діабеті складається з 4 етапів: діагностичного, терапевтичного, реабілітаційного та динамічного спостереження та включала методи фармакотерапії, психотерапії та психоосвіти. На тлі проведення розробленої програми комплексної корекції та профілактики емоційних та когнітивних розладів у хворих на цукровий діабет відзначено позитивну динаміку психопатологічної симптоматики, відмічається швидка редукція тривожної, депресивної, іпохондричної симптоматики, підвищення психофізіологічної активності, покращення когнітивного статусу та підвищення ефективності стрес-долаючої поведінки. Проведене 1,5 річне катамнестичне дослідження підтвердило ефективність розробленої терапевтичної програми.

2. Aim of the study: is to devise a customized approach to comprehensive therapy and prevention of cognitive and emotional disorders in patients with type II diabetes mellitus, and to assess its efficacy through the examination of clinical, psychopathological, and pathopsychological characteristics of cognitive and emotional disorders. To achieve this goal, a comprehensive examination of 109 patients with type II diabetes mellitus was conducted. The patients had moderate to severe forms of disease (52 females and 57 males), aged  $35.9 \pm 10.1$  years. The study was conducted under the condition of informed consent in compliance with the principles of bioethics and deontology on the basis of the State Institution "V.Y. Danilevsky Institute of Endocrine Pathology of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine". It has been established that the examined patients with diabetes mellitus have mild to moderate cognitive impairment, which is manifested by a reduction in verbal memory, a decrease in the speed of counting operations, minor difficulties in orientation and a slight drop in the perceptual and diagnostic sphere, a decrease in concentration and memorization of information, and a pronounced reaction of mental fatigue. The development of cognitive dysfunction in diabetes mellitus is combined with disorders in the emotional and volitional sphere and the formation of anxiety and depressive syndromes. The development of cognitive dysfunction in diabetes mellitus was combined with disorders in the emotional and volitional sphere and the formation of anxiety and depressive syndromes. The results of the investigation into the clinical, psychopathological and pathopsychological characteristics of emotional and cognitive disorders in patients with type 2 diabetes were used to develop and evaluate a comprehensive, personalized system for the correction of cognitive and emotional disorders in diabetes mellitus. It consisted of 4 stages: diagnostic, therapeutic, rehabilitation and dynamic observation. Including methods of pharmacotherapy, psychotherapy and psychoeducation. Against the background of the developed program of complex correction and prevention of emotional and cognitive disorders in patients with diabetes mellitus, positive dynamics of psychopathological symptoms was noted, a rapid reduction of anxiety, depression, hypochondriacal symptoms, increased psychophysiological activity, improved cognitive status and increased efficiency of stress coping behavior was observed. A 1.5-year follow-up study confirmed effectiveness of the developed therapeutic programme.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

**Підсумки дослідження:** Нове вирішення актуального наукового завдання

**Публікації:**

- 1. Кондратенко А.П. Когнітивні та емоційні розлади хворих на цукровий діабет II типу // Експериментальна і клінічна медицина. 2020. № 4 (89). С. 49-52.

- 2. Сінайко В.М., Кондратенко А.П., Земляніцина О.В. Комплексний підхід до корекції емоційних розладів у хворих на цукровий діабет II типу з використанням біосугестивної терапії // Медицина сьогодні і завтра. 2021. № 1(90). С. 62-68.
- 3. Терьошина І.Ф., Кондратенко А.П. Показники метаболічного гомеостазу у хворих на рекурентні депресивні розлади на тлі цукрового діабету // Медицина сьогодні і завтра. 2021. № 2. С. 85-92.
- 4. Кондратенко А.П. Психоемоційний стан та когнітивне функціонування у хворих на цукровий діабет 2 типу // Український вісник психоневрології. 2021. №4 (29). С. 30-32.
- 5. Kondratenko A.P. Clinical and psychopathological analysis of emotional and cognitive disorders in patients with type II diabetes // Inter Collegas. 2022. №2. P. 33-35.
- 6. Кондратенко А.П. The impact of non-drug treatment to mild cognitive impairment // Abstractbook "International Scientific Interdisciplinary Conference". Kharkiv, 2019. С. 190-191.
- 7. Кондратенко А.П. Проблема стигматизації осіб із психіатричним досвідом у сучасному суспільстві // Збірник тез II Реферативної конференції присвяченої засновнику біоетики В.Р. Поттеру "Феномен біоетики та біобезпеки як індикатор стану медичної науки". Харків, 2020. С. 37-39.
- 8. Кондратенко А.П. Когнітивні і емоційні порушення у пацієток з цукровим діабетом 2 типу // Збірник матеріалів науково-практичної конференції студентів, молодих вчених та лікарів Kharkiv international annual scientific meeting (KhIASM). Харків, 2020. С. 107-108.
- 9. Кондратенко А.П. Cognitive trainings for patients with type 2 diabetes and mild cognitive impairment // Abstract book «International scientific interdisciplinary conference (ISIC-2020)». Харків, 2020. С. 127-128.
- 10. Кондратенко А.П. Когнітивні функції у пацієнтів із цукровим діабетом 1-го та 2-го типів // Медицина третього тисячоліття: Збірник тез міжвузівської конференції молодих вчених та студентів (Харків, 18-20 січня 2021р.). Харків, 2021. С. 339-340.
- 11. Кондратенко А.П. Гендерні особливості тривожності у хворих на цукровий діабет 2 типу // Збірник тез Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених «Актуальні питання нейронаук» (Харків, 29-30 квітня 2021 р.). Харків, 2021. С. 15.
- 12. Kondratenko A.P. Mild cognitive impairment in patients with type 1 and type 2 diabetes mellitus // ISIC-2021: [International Scientific Interdisciplinary Conference for medical students and young scientists, Kharkiv, 20-21 October, 2021] : abstract book / KNMU. Kharkiv, 2021. P. 125-126.
- 13. Кондратенко А.П. Легкі когнітивні порушення та депресивні розлади у пацієнтів із цукровим діабетом II типу // Медицина третього тисячоліття: Збірник тез міжвузівської конференції молодих вчених та студентів (Харків 24-26 січня 2022 р.). Харків, 2022. С. 353-355.
- 14. Kondratenko A.P. Quality of life of patients with type 2 diabetes mellitus and major depressive disorder // ISIC-2022 : [International Scientific Interdisciplinary Conference for medical students and young scientists, Kharkiv, 23-24 November, 2022] : abstract book / KNMU. Kharkiv, 2022. P. 129-130.
- 15. Кондратенко А.П. Характеристика депресивних розладів у хворих на цукровий діабет 2 типу // Медицина третього тисячоліття: Збірник тез міжвузівської конференції молодих вчених та студентів (Харків 13-15 лютого 2023 р.). Харків, 2023. С. 252-254.
- 16. Kondratenko A.P. Clinical and psychopathological features of patients with type II diabetes mellitus // Journal of Education, Health and Sport. 2021. № 11 (11). P. 182-187.

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0118U000948; 0119U002902

## VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

### Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сінайко Вадим Михайлович
2. Vadym M. Sinaiko

**Кваліфікація:** д.мед.н., професор, 14.01.16

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-5332-9753

### Додаткова інформація:

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:**

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

### Офіційні опоненти

### Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хаустова Олена Олександрівна
2. Olena O. Khaustova

**Кваліфікація:** д.мед.н., професор, 14.01.16

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-8262-5252

### Додаткова інформація:

**Повне найменування юридичної особи:** Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:**

### Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Огоренко Вікторія Вікторівна
2. Viktoriia V. Ohorenko

**Кваліфікація:** д. мед. н., професор, 14.01.16

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-0549-4292

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010681

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

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:**

**Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кожина Ганна Михайлівна

2. Hanna M. Kozhyna

**Кваліфікація:** д.мед.н., професор, 14.01.16

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-2000-707X

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кадикова Ольга Ігорівна

2. Olha I. Kadykova

**Кваліфікація:** д. мед. н., професор, 14.01.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-0108-0597

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:**

## VIII. **Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Маркова Маріанна Владиславівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Маркова Маріанна Владиславівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Степаненко Алла Олександрівна

**Реєстратор**

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна