

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U002961

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-09-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мартинюк Дар'я Ігорівна

2. MARTYNIUK DARIA

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.18

Назва наукової спеціальності: Очні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-09-2018

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Вищий державний навчальний заклад України "Українська медична стоматологічна академія"

Код за ЄДРПОУ: 02010824

Місцезнаходження: вул. Шевченка, 23, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.613.05

**Повне найменування юридичної особи:** Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

**Код за ЄДРПОУ:** 01896702

**Місцезнаходження:** вул. Дорогожицька, 9, м. Київ, Київ, 04112, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **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, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.56.41

**Тема дисертації:**

1. КЛІНІКО-ПАТОГЕНЕТИЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ МЕТОДІВ ЛІКУВАННЯ ПЕРЕДНЬОЇ ІШЕМІЧНОЇ ОПТИЧНОЇ НЕЙРОПАТІЇ

2. Clinical-pathogenic validation of methods of treatment of anterior optical ischemic neuropathy.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена підвищенню ефективності лікування хворих на ПІОН шляхом вивчення впливу на перебіг ПІОН прямої нейропротекції і корекції градієнта нічної гіпотонії і ПТ зорового нерва у хворих в залежності від показників АТ. Розширені наукові знання про особливості добових коливань Сер.АТ у хворих на ПІОН. Встановлено, що динаміка Сер.АТ в усіх групах спостереження достовірно не відрізнялась від групи контролю ( $p > 0,05$ ). Доповнено наукові дані про особливості добових коливань ВОТ у хворих на ПІОН в залежності від рівня АТ. Встановлено, що динаміка середніх показників ВОТ в усіх групах спостереження була достовірно вища на ураженому оці. Так, встановлено, що у всіх групах спостереження добові коливання ВОТ були достовірно вищі на ураженому оці протягом всього часу спостережень. У групі з нормотонією показники були вищі на 12,60% ( $p < 0,05$ ), у групі з АГ на – 17,15% ( $p < 0,05$ ) та у групі з гіпотонією – на 17,15% ( $p < 0,05$ ). Доповнено наукові дані про показники ПТ та їх коливання в залежності від рівня АТ у хворих на

ПІОН. Так, визначено, що показники ПТ ураженого ока були достовірно нижчі в групах з АГ на 6,24% ( $p < 0,01$ ) з 11:00 до 23:30 год., та гіпотонією на 8,57% ( $p < 0,05$ ) з 19:00 до 23:30 год. Для підвищення ефективності лікування хворих на ПІОН, нормалізації показників ПТ на 9,36% ( $p < 0,05$ ). Запропоновано застосування препаратів прямої нейропротекції: антагоніста потенціал-залежних кальцієвих каналів L-типу – похідних дигідропіридину – нимодипіну (винятком призначення були хворі з фізіологічною гіпотонією); антагоніста NMDA-рецепторів, мембраностабілізатор – цитиколіну; BDNF (brain-derived-neurotrophic-factor) поліпептиду – кортиксину, за схемою.

2. The objective of the dissertation is improvement of treatment efficiency of patients with AION by means of learning the influence of direct neuroprotection, correction gradient of nocturnal hypotension and optic nerve perfusion pressure on AION progress, depending on arterial pressure rate. The scientific knowledge about features of daily fluctuation of arterial pressure of AION patients has been significantly broadened. It was determined, that in all groups of patients the minimal indexes of average AP and HR were registered during the same time period, from 22.00 till 24.00. Also, we have updated the scientific knowledge about the key features of daily fluctuation of intraocular pressure of AION patients, depending on AP rate, explored the rates of perfusion pressure (PP) and its fluctuation, depending on AP rate (hypertension disease (HD), arterial hypotension and normotension), proved, that in group with patients with AION and arterial hypotension, the average rates of PP were the smallest, compared to groups with normotension and HD of I and II stages. The complex treatment scheme was developed for AION patients, with utilization of correction of PP and AP rates. It was discovered, that the correction of nocturnal PP for AION patients was reached by decreasing intraocular pressure (brimonidine tartrate 0.15% one drop two times/day. The scientific information has been extended and have been given the results of researches of morphometric and functional indexes of optic nerve for AION patients, depending on PP rate.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

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

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бездітко Павло Андрійович

2. Bezditko Pavlo Andriyovych

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.18

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Недзвецька Ольга Володимирівна

2. NEDZVETSKA OLHA

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.18

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Веселовська Зоя Федорівна

2. VESELOVSKA ZOIA

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.18

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

**VIII. Заключні відомості**

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

Риков Сергій Олександрович

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

Риков Сергій Олександрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.