

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0419U001084

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-02-2019

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Дерієнко Тетяна Анатоліївни

2. Deriyenko Tetyana Anatoliivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.11

**Назва наукової спеціальності:** Кардіологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 25-01-2019

**Спеціальність за освітою:** 7.12010001

**Місце роботи здобувача:** Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**Код за ЄДРПОУ:** 02071205

**Місцезнаходження:** Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.600.04

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**Код за ЄДРПОУ:** 02071205

**Місцезнаходження:** Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29

**Тема дисертації:**

1. Особливості медикаментозного супроводу пацієнтів з артеріальною гіпертензією після імплантації електрокардіостимулятора.
2. Features of drug support of patients with arterial hypertension after implantation of the cardiac pacemaker.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена встановленню особливостей змін ступеню артеріальної гіпертензії (АГ) та їх значення у медикаментозному супроводі пацієнтів з імплантованими електрокардіостимуляторами (ЕКС). До імплантації АГ 1 ступеня зустрічалася у 9%, АГ 2 ступеня ? у 54%, АГ 3 ступеня ? у 37%. На річному етапі електрокардіостимуляції медикаментозна оптимізація сприяла збільшенню концентрації пацієнтів в групі АГ 1 ступеня, за рахунок зменшення в групах АГ 2 і 3 ступеня та досягненням цільового рівню АТ у групі пацієнтів. На річному етапі після імплантації ЕКС у пацієнтів з АГ оптимізація медикаментозної терапії сприяла зниженню систолічного артеріального тиску (САТ) і діастолічного артеріального тиску (ДАТ), зменшенню кінцево-сistolічний об'єм (КСО) і кінцево-діастолічного об'єму (КДО), збільшенню фракції викиду лівого шлуночка (ФВ ЛШ). Встановлено, що на фоні посилення антигіпертензивної терапії DDDR стимуляція сприяла достовірно більшому зниженню систолічного та діастолічного артеріального тиску. Уперше показано, що у пацієнтів із імплантованими електрокардіостимуляторами найбільш ефективною

антигіпертензивною терапією є комбінація інгібіторів ангіотензинперетворюючого ферменту або блокаторів рецепторів ангіотензину II із блокаторами повільних кальцієвих каналів; інгібіторів ангіотензинперетворюючого ферменту або блокатори рецепторів ангіотензину II із діуретиком, та потрібна антигіпертензивна терапія інгібіторами ангіотензинперетворюючого ферменту або блокаторами рецепторів ангіотензину II із блокаторами повільних кальцієвих каналів та діуретиком. Найбільш вагомими факторами, які впливають на досягнення адекватного контролю за рівням артеріального тиску у пацієнтів з артеріальною гіпертензією є вік, цукровий діабет, DDD(R) та VVI(R) режими стимуляції. Найбільш вагомими факторами, які впливають на досягнення адекватного контролю за рівням артеріального тиску у пацієнтів з артеріальною гіпертензією є вік, цукровий діабет, DDD(R) та VVI(R) режими стимуляції.

2. This thesis is devoted to establish the characteristics of changes in the degree of arterial hypertension (AH) and their importance in pharmacological support of patients with permanent pacemakers. Before the implantation 1degree AH was found in 9%, 2 degree AH - in 54%, 3 degree AH - in 37%. At the annual stage of pacing, drug optimization contributed to an increase in the concentration of patients in the group of 1degree of AH, due to reduction in groups 2 and 3 degree of AH and achievement of the target level of BP in the group of patients. At the annual stage, after the implantation of cardiac pacemaker in patients with AH, optimization of drug therapy contributed to a decrease in systolic blood pressure (SBP) and diastolic systolic blood pressure (DBP), a decrease in the end systolic and diastolic volume and an increase in ejection fraction of LV. It was noted that at the annual stage of observation in 74% of patients in DDD / DDDR stimulation, it was necessary to increase the AV-delay of the stimulated and detected complex, to a greater extent at AH 2 and 3 degree. It was shown that in patients who required an increase in the AV-delay of the stimulated and detected complex, there was an increase in SBP by 9%, and DBP by 5%, which requires strengthening of antihypertensive therapy. During the annual follow-up period, anti-hypertensive therapy in patients with DDD / DDDR stimulation had a significantly higher decrease in SBP and DBP compared to VVI / VVIR, regardless of the degree of hypertension.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Яблuchанський Микола Іванович

2. Iabluchanskyi Mykola

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.11

**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. Копиця Микола Павлович
2. Копиця Микола Павлович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.11

**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. Корж Олексій Миколайович
2. Корж Олексій Миколайович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.11

**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

Сенаторова Ганна Сергіївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Сенаторова Ганна Сергіївна

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.