

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U005861

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-10-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Єгорова Анна Юріївна

2. Iegorova Anna Yuriyivna

**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:** 23-09-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.110.101

**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):** 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:** 76.29.30

**Тема дисертації:**

1. Вплив гіпертензивного типу ортостатичних реакцій артеріального тиску на перебіг та ефективність лікування артеріальної гіпертензії.
2. Influence of arterial blood pressure hypertensive type orthostatic reactions on the currency and effectiveness of arterial hypertension treatment.

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено вивченню впливу гіпертензивного типу ортостатичних реакцій артеріального тиску на перебіг та ефективність лікування артеріальної гіпертензії при різних типах терапії. Визначено частотне розподілення гіпертензивного типу ортостатичних реакцій артеріального тиску у здорових осіб молодого та похилого віку, а також у пацієнтів з артеріальною гіпертензією. Також визначені вікові особливості розподілу гіпертензивних ортостатичних реакцій артеріального тиску. З віком частота гіпертензивного типу ортостатичних реакції артеріального тиску знижується. Статеві відмінності в частоті ортостатичних реакцій систолічного та діастолічного артеріального тиску здорових незалежно від віку відсутні. У жінок пацієнтів з артеріальною гіпертензією переважає гіпертензивний тип ортостатичних реакцій як систолічного та і діастолічного артеріального тиску. Встановлено, що частота гіпертензивних ортостатичних реакцій систолічного артеріального тиску при терапії антагоністом кальцію, ?-

адреноблокатором та інгібітором ангіотензин перетворюючого ферменту знижувалася на 27%, 29% та 13% відповідно. Частота гіпертензивних ортостатичних реакцій діастолічного артеріального тиску при терапії антагоністом кальцію,  $\beta$ -адреноблокатором та інгібітором ангіотензин перетворюючого ферменту знижувалася на 20%, 34% та 32% відповідно. Виявлено, що показники якості життя збільшилися у всіх групах і підгрупах, в основному за рахунок збільшення індексу здоров'я. В той же час в підгрупі з гіпертензивною ортостатичною реакцією індекс якості життя перевищив значення індексу якості життя підгрупи з ізотензивною. Всі препарати підвищують показники якості життя, більшою мірою інгібітор ангіотензин перетворюючого ферменту, менше антагоніст кальцію і  $\beta$ -адреноблокатор у найменшій мірі, незалежно від підгрупи пацієнтів. В той же час в підгрупі з гіпертензивною ортостатичною реакцією артеріального тиску ступінь підвищення цих показників нижчий, ніж з ізотензивною незалежно від терапії. Найбільш сприятливими для перебігу артеріальної гіпертензії є некваліфіковані гіпертензивні ортостатичні реакції систолічного та діастолічного артеріального тиску, при яких частота смерті, інсульту та інфаркту міокарду менша, ніж при ізотензивних і кваліфікованих гіпертензивних ортостатичних реакціях систолічного та діастолічного артеріального тиску. Сприятливіший перебіг у групі терапії інгібіторами ангіотензин перетворюючого ферменту, проміжне, - антагоністами кальцію, і менш сприятливе -  $\beta$ -адреноблокаторами. Встановлено, що у терапії артеріальної гіпертензії необхідно контролювати ортостатичні реакції систолічного та діастолічного артеріального тиску так, щоб вони знаходилися у діапазоні некваліфікованих гіпертензивних ортостатичних реакціях систолічного та діастолічного артеріального тиску.

2. Thesis is dedicated to the research influence of arterial blood pressure hypertensive type orthostatic reactions on the currency and effectiveness of arterial hypertension treatment in different types of therapy. Frequency distribution of arterial blood pressure hypertensive type orthostatic reactions were identified in healthy persons of young and old age and also in arterial hypertension patients. Also age peculiarities of arterial blood pressure hypertensive orthostatic reactions distribution were identified. With age frequency of arterial blood pressure hypertensive type orthostatic reactions decreases. Gender differences in frequency of systolic and diastolic arterial blood pressure orthostatic reactions in healthy are absent and not connected with age. In female patients with arterial hypertension the hypertensive type orthostatic reactions prevail both for systolic and diastolic arterial blood pressure. It was identified that the frequencies of systolic blood pressure hypertensive orthostatic reactions reduced on 27%, 29% and 13% correspondingly in calcium antagonist,  $\beta$ -adrenoblocker and angiotensin converting enzyme inhibitors therapy groups. Frequency of diastolic blood pressure hypertensive orthostatic reactions reduced on 20%, 34% and 32% correspondingly in calcium antagonist,  $\beta$ -adrenoblocker and angiotensin converting enzyme inhibitors. . It was discovered that the quality of life indexes has increased in all groups and sub-groups, mainly due to the index of health increase. At the same time in a sub-group with hypertensive orthostatic reaction the quality of life index exceeded the level of quality of life index in the isotensive reaction sub-group. All medications increased the quality of life indexes, angiotensin converting enzyme inhibitors in a greater extent, calcium antagonist in a less extent and  $\beta$ -adrenoblocker in the least measure, disregarding of patients sub-group. At the same time in the hypertensive orthostatic reaction of arterial blood pressure sub-group the extent of these indexes increase was lower than in than in patients with isotensive reaction disregarding therapy. The most favourable for the arterial hypertension current were non-qualified hypertensive orthostatic reactions of systolic and diastolic blood pressure, in which the frequency of death, stroke and myocardial infarctions was less than in isotensive and qualified hypertensive orthostatic reactions of systolic and diastolic blood pressure. More favourable current of arterial hypertension was seen in the group of angiotensin converting enzyme inhibitors, intermediate - calcium antagonist, and less favourable -  $\beta$ -adrenoblocker. It was identified that in the therapy of arterial hypertension it is necessary to control the systolic and diastolic blood pressure orthostatic reactions of in such way that they were kept in the range of non-qualified hypertensive orthostatic reactions of systolic and diastolic blood pressure.

**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. Yabluchansky N.I.

**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. Власенко Михайло Антонович

2. Власенко Михайло Антонович

**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. Коваль Сергій Миколайович

2. Коваль Сергій 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**

Біловол Олександр Миколайович

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

Біловол Олександр Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.