

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0420U000025

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-01-2020

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шаповаленко Ірина Сергіївна

2. Shapovalenko Irina Sergiivna

**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:** 19-12-2019

**Спеціальність за освітою:** 7.12010001

**Місце роботи здобувача:** Державна установа "Інститут геронтології ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 01897908

**Місцезнаходження:** 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 67

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.613.10

**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:** Державна установа "Інститут геронтології ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 01897908

**Місцезнаходження:** 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 67

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.30

**Тема дисертації:**

1. Особливості перебігу ішемічної хвороби серця у осіб похилого та старечого віку в залежності від наявності факторів кардіоваскулярного ризику
2. Features of the course of coronary heart disease in the elderly and senile age, depending on the presence of cardiovascular risk factors

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі представлено теоретичне узагальнення та запропоновано вирішення актуального завдання сучасної кардіології – покращення прогнозування тривалості життя в осіб похилого та старечого віку, хворих на ІХС, в залежності від наявних факторів кардіоваскулярного ризику. Розроблено математичну модель прогнозування індивідуальної ймовірності настання кардіоваскулярної смерті до та після 80 років, в якій враховувались такі показники: САТ, ДАТ, глюкоза крові, ЗХС, рівні ХС ЛПВЩ і ЛПНЩ, гемоглобін, наявність АГ, ЦД 2 типу, паління, ІМТ. Опрацьовано стратегію та прихильності до лікування у осіб похилого та старечого віку, хворих на ІХС. Встановлено, що в наступних поколіннях спостерігається зростання частоти ожиріння, АГ, порушень вуглеводного обміну. Водночас, частота паління та рівень ХС ЛПНЩ знижується. Прогностичне значення для тривалості життя для пацієнтів без супутньої коморбідної патології мають: САТ ?

170 мм рт. ст., ХС ЛПНЩ ? 3,8 ммоль/л, гемоглобін ? 85 ммоль/л. Для пацієнтів з супутньою патологією: САТ ? 150 мм рт. ст., ДАТ ? 85 мм рт. ст., ХС ЛПНЩ ? 2,8 ммоль/л, рівень глюкози ? 7,16 ммоль/л, гемоглобіну ? 95 ммоль/л. Регулярний прийом пацієнтами ІАПФ збільшує тривалість життя на 7 років, АСК - на 4 роки, статинів - на 4 роки. Дожиттю до 80 років сприяють комбінації препаратів: комбінації АСК, статинів та ІАПФ; АСК, статинів та БКК; АСК, статинів та ББ; АСК та ІАПФ.

2. The dissertation presents a theoretical generalization and proposes a new solution to the actual problem of modern cardiology - improving life expectancy in elderly and senile patients with coronary heart disease (CHD) in different generations of Ukraine by substantiating the impact of major cardiovascular risk factors, as well as individualizing measures to prevent cardiovascular death. A mathematical model was developed for predicting the individual probability of cardiovascular death before and after 80 years, which took into account the following indicators: systolic blood pressure (SBP) (OR = 1.9), diastolic blood pressure DBP (OR = 2.5), blood glucose (OR = 2.7), total cholesterol (OR = 3.8), high density lipoprotein cholesterol (HDL cholesterol) (OR = 3.4), low density lipoprotein cholesterol (LDL cholesterol) (OR = 4.1), hemoglobin (OR = 2.7), arterial hypertension (AH) (OR=8.6), type 2 diabetes mellitus (OR = 4.3), smoking (OR = 4,5), body mass index (BMI) (OR = 1.9). A strategy and a commitment to treatment have been developed in elderly and senile patients with CHD. To achieve the purpose of the study were analyzed 3689 histories of diseases of 855 patients. After final inclusion of the inclusion and exclusion criteria, the observation period and the number of hospital admissions, the data included 517 patients aged 60-87 years who were observed to undergo a clinical and laboratory examination at the Department of Cardiology of the State Institution "Chebotaryov Institute of Gerontology, NAMS of Ukraine". The beginning of the observation was considered the date of the first hospitalization to the cardiology department of the State Institution "Chebotaryov Institute of Gerontology, NAMS of Ukraine". To achieve the goal set in the dissertation work and to realize the objectives of the study, a comprehensive methodological approach including anamnesis collection, clinical examination, collection of anthropometric data, general blood count; biochemical blood test, lipid profile, which made it possible to find out the peculiarities of the development and flow of comorbid states in the examined individuals. The processing of the obtained data was carried out using modern statistical research methods. The results of the work are based on the analysis of case histories of 517 elderly and senile patients with CHD, of whom 159 patients were examined in the current study and 358 patients were retrospectively analyzed. It is established that in subsequent generations there is an increase in the frequency of obesity, hypertension, and carbohydrate metabolism disorders. At the same time, the incidence of smoking and the level of LDL cholesterol decreased.

**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. Жарінова Вікторія Юріївна
2. Zharinova Viktoriia Yuriivna

**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. Стаднюк Леонід Антонович
2. Стаднюк Леонід 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. Малиновська Ірина Едмундівна
2. Малиновська Ірина Едмундівна

**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**

Мінцер Озар Петрович

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

Мінцер Озар Петрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.