

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000433

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-03-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горда Ігор Іванович

2. Gorda Igor Ivanovych

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: 04-06-2018

Спеціальність за освітою: 222

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.616.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Національний науковий центр "Інститут кардіології імені академіка М.Д. Стражеска" Національної академії медичних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 02011893

**Місцезнаходження:** вул. Народного Ополчення, 5, м. Київ, Київська обл., 03151, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.30.41, 76.29.30.41

**Тема дисертації:**

1. Дисфункція нирок при гострій декомпенсованій серцевій недостатності.
2. Renal dysfunction with acute decompensated heart failure.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена підвищенню ефективності стратифікації ризику і лікування хворих з "теплою і вологою" гострою декомпенсованою серцевою недостатністю (ГДСН) із дисфункцією нирок шляхом визначення клінічної значущості хронічної хвороби нирок (ХХН) та різних варіантів погіршення функції нирок, а також порівняльної оцінки ефективності і безпечності різних стратегій медикаментозної терапії.
2. The dissertation is devoted to the improvement of the effectiveness of stratification of risk and treatment of patients with "warm and wet" acute decompensated heart failure (ADHF) with renal dysfunction by determining the clinical significance of chronic kidney disease (CHD) and various variants of deterioration of renal function, as well as comparative evaluation of the effectiveness and safety of various strategies of drug therapy. The work is based on a prospective and retrospective survey of 357 patients with acute decompensated heart failure who were hospitalized in the department of cardiological resuscitation or cardiology departments of the Alexander Clinical

Hospital in Kyiv. For the retrospective part of the study, there were 216 patient history histories, in the prospective study included 141 patients who were successively hospitalized for the "warm-wet" ADHF with appropriate inclusion / non-inclusion criteria and informed consent to participate in the study. According to our study, in the "warm and wet" patients with ADHF, the CKD is associated with a greater severity of the clinical signs of congestion and its cardiac performance - E/E' (30 %) and NT-proBNP (28 %) as at the time of hospitalization, and at the time of discharge (24.5 and 38.8 % respectively), despite a larger total dose of furosemide for the first 5 days (30 %), as well as an elevated level of NGAL, compared to patients with glomerular filtration rate of 60 ml/min/1.73 m<sup>2</sup> or more both in the first day and on the day of the discharge (respectively by 36.5 and 18.6 %). Patients with worsening renal function (WRF) differed from patients without WRF with a higher incidence of hypertension, diabetes and post-infarction cardiosclerosis in history (all p < 0.05). Patients with stable WRF were significantly older than their age compared to patients without WRF (72.1 ± 4.2 vs. 57.7 ± 2.9, p < 0.01). Patients with GFR < 60 and WRF were significantly higher in patients with both GFR groups ≥ 60 (p < 0.05-0.01) and had a higher incidence of hypertension, diabetes mellitus and post-infarction cardiosclerosis compared to patients with GFR > 60 without WRF (p < 0.05-0.01). In the analysis of data in the dynamics, the level of dyspnea on the Borg scale in the NC group was significantly lower than in the DC group, from the 3rd day of treatment, which was maintained at the time of discharge (p < 0.05). The level of the marker of tubular damage (NGAL) did not differ from D1 in patients of both groups. At the time of discharge, NGAL significantly decreased in both groups (p < 0.01), compared with D1. At the same time, in the NC group, it was significantly lower than in DC (95.8 ± 11.2 ng/ml vs 109.4 ± 12.5 ng / ml, p < 0.01).

**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. Амосова Катерина Миколаївна
2. Amosova Kateryna Mykolaivna

**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. Амосова Катерина Миколаївна

2. Amosova Kateryna Mykolaivna

**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. Коваль Олена Акіндинівна

2. Коваль Олена Акіндинівна

**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 Олена Акіндинівна

2. Коваль Олена Акіндинівна

**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. 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. 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

Рецензенти

### VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради

Сичов Олег Сергійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Сичов Олег Сергійович

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.