

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0420U101495

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 07-10-2020

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пукас Катерина Володимирівна

2. Pukas Kateryna V

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.04

**Назва наукової спеціальності:** Серцево-судинна хірургія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 06-10-2020

**Спеціальність за освітою:** лікувальна справа

**Місце роботи здобувача:** Державна установа "Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М.М. Амосова Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 05493562

**Місцезнаходження:** вул. Амосова, 6, м. Київ, Київська обл., 03038, Україна

**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 26.555.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М.М. Амосова Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 05493562

**Місцезнаходження:** вул. Амосова, 6, м. Київ, Київська обл., 03038, 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:** Державна установа "Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М.М. Амосова Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 05493562

**Місцезнаходження:** вул. Амосова, 6, м. Київ, Київська обл., 03038, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.39

**Тема дисертації:**

1. Віддалені результати протезування мітрального клапана
2. Remote results after mitral valve replacement

**Реферат:**

1. Клінічний матеріал ґрунтується на дослідженні 634 дорослих пацієнтів з набутими мітральними вадами серця, яким у період з 2005–2006 рр. було виконано протезування мітрального клапана. На підставі проведеного аналізу були уточнені покази до операції, визначені оптимальні варіанти корекції, що призводять до найкращих віддалених результатів. Були визначені головні фактори ризику, які впливають на віддалений термін після ПМК та пов'язані з: а) передопераційними чинниками (вік  $\geq 60$  років, жіноча стать, IV функціональний клас за Нью-Йоркською класифікацією, фракція викиду ЛШ менше ніж 0,45, систолічний тиск в легеневій артерії  $\geq 60$  мм рт.ст., фібриляція передсердь, тромбоз ЛП, ліва атріомегалія (діаметр  $\geq 60$  мм), ішемічна хвороба серця, попереднє втручання на Мк, тривалість вади серця понад 20 років, кальциноз +3 з масивним переходом на фіброзне кільце); б) інтраопераційними чинниками (тип імплантованого протеза, відсутність повного обсягу корекції мітральної вади – видалення вухка ЛП, пластика ЛП при його

збільшенні, операція Лабіринт, збереження підклапанного простору Мк при ПМК у випадках значної дилатації ЛШ); в) чинниками віддаленого періоду (адекватність режиму антикоагулянтної терапії, виникнення патології інфекційної генези).

2. Clinical material is based on research 634 adult patients with the acquired mitral valve disease of heart, that in a period from 2005- 2006 years the mitral valve replacement was executed. On the basis of the conducted analysis there were clarified the specified indications to the operation, were determined the optimal variants of correction, that lead to the best remote results. The main risk factors were determined, which influence on the remote period after mitral valve replacement, based on which the clinical examination for this category of patients was improved. It is well-proven that in a remote period after mitral valve replacement 67,0 % cases had a good and satisfactory result of operation. At that on the stage of 10 years: survivability presented 69,4%, stability of good and satisfactory results - 57,3%, absence of thromboembolic complications - 79,7%, absence of the repeated operations - 95,4%. Well-proven necessity of complex radical reconstruction of mitral valve : a) mitral valve replacement with maintenance of chordo-papillar continium for maximal maintenance of retractiveness of left ventricle; b) removal of apendage of left atrium; c) plastic of left atrium; d) operation Maze. Patients of the complicated group (concomitant coronary artery bypass grafting and ischemic heart disease, reduced retractiveness of left ventricle, left atriomegaly, thrombosis of left atrium) must be under a thorough clinical supervision, severely follow to anticoagulating therapy in combination with antiagregant component, pass the annual transesophagal inspection of prosthesis function and coronarography. It is well-proven that mitral valve replacement is better to execute for patients in II - III functional class with the stored sinus rhythm than in IV functional class after New York classification (NYHA) ( $p < 0,05$ ).

**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. Лазоришинець Василь Васильович

2. Lazorishinetz Vasyl V.

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.04

**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. Вітовський Ростислав Мирославович

2. Vitovskyi Rostislav M.

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.04

**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. Бабляк Олександр Дмитрович

2. Bablyak Oleksandr D.

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.04

**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**

Лазоришинець Василь Васильович

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

Стичинський Олександр Сергійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.