

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U003823

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 13-10-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Купчинський Олександр Володимирович

2. Kupchiskiy Olexandr Volodimirovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**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:** 10-10-2006

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Інститут серцево-судинної хірургії ім М М Амосова АМН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05493562

**Місцезнаходження:** 03110, м.Київ, вул Амосова, 6

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д26.555.01

**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:** Інститут серцево-судинної хірургії ім М М Амосова АМН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05493562

**Місцезнаходження:** 03110, м.Київ, вул Амосова, 6

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.39

**Тема дисертації:**

1. Хірургічне лікування ішемічної хвороби серця без використання штучного кровообігу
2. Surgical treatment of ischemic heart disease without using cardiopulmonary bypass

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено проблемі хірургічного лікування ішемічної хвороби серця без використання штучного кровообігу. Оцінка вивчених в ході роботи результатів операцій вінцевого шунтування без використання штучного кровообігу, дозволила визначити показання та протипоказання до даних втручань, розширити контингент хворих ІХС, для яких традиційні операції вінцевого шунтування з використанням ШК супроводжуються підвищеним ризиком розвитку ускладнень. Розроблено оптимальні методи експозиції серця і стабілізації вінцевих артерій. На підставі вивчення змін показників гемодинаміки під час різних етапів операції, оцінки даних доопераційної коронарографії, аналізу перебігу інтраопераційного етапу розроблено алгоритм оптимальної послідовності шунтування вінцевих артерій. Визначені особливості анестезіологічного забезпечення операцій вінцевого шунтування без використання штучного кровообігу. Досягнуто значного зниження частоти виникнення післяопераційних ускладнень в порівнянні з операціями вінцевого шунтування з штучним кровообігом. Проведене вивчення віддалених результатів свідчить про

високу стабільність ефекту операцій в обох групах хворих. Вживання у віддалені терміни після операції достовірно не відрізнялось в групах хворих і склало до 5 року спостереження 83,2% у хворих оперованих з ШК і 87,5% у хворих оперованих на працюючому серці. Результатом застосування методики ВШ на працюючому серці стало значне зниження шпитальної летальності, яка за період з квітня 2000 р. по квітень 2004 р. склала 0,7%.

2. Dissertation is devoted to the problem of surgical treatment of ischemic heart disease without the use of cardiopulmonary bypass (CPB). Estimation of the results of operations of the coronary artery bypass grafting (CABG) without the use of CPB allowed to define indications and contraindications to them, to extend the contingent of patients for which the traditional CABG operations with the use of CPB are accompanied the promoted risk of development of complications. The optimum methods of expositioning of heart and stabilizing of coronary arteries are developed. On the basis of study of changes of hemodynamic parameters during the different stages of operation, estimation of preoperative coronarography data, the analysis of specialities of the intraoperative stage the algorithm of optimum sequence of coronary artery bypass grafting is developed. The features of the anaesthesiological providing of CABG operations without the use of CPB are certain. The considerable decline of frequency of postoperative complications is attained as compared to the CABG operations with the use of CPB. The study of long term results testifies to high stability of effect of operations in both groups of patients. Survival in long terms after an operation for certain did not differ in groups of patients and was to 5 year a supervision 83,2% for patients operated with the use of CPB and 87,5% for patients operated on a beating heart. The result of application of method of coronary bypass grafting on a beating heart was become by the considerable decline of hospital mortality which for period from April 2000 for April 2004 was 0.7%.

**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. Руденко Анатолій Вікторович

2. Rudenko Anatoliy Victorovich

**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. Фуркало Сергій Миколайович

2. Фуркало Сергій Миколайович

**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. Панічкін Юрій Володимирович

2. Панічкін Юрій Володимирович

**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**

Книшов Геннадій Васильович

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

Книшов Геннадій Васильович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.