# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U002839

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-06-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Беш Дмитро Ігорович
2. Besh Dmytro Ihorovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.11

**Назва наукової спеціальності:** Кардіологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 07-06-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.110.101

**Місце роботи здобувача:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 35.600.05

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров`я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.30

**Тема дисертації:**

1. Вплив стентування коронарних артерій та факторів ризику ішемічної хвороби серця на подальший перебіг захворювання

2. Effect of coronary stenting and ischemic heart disease risk factors on its subsequent course

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт дослідження - ішемічна хвороба серця (ІХС) у пацієнтів, які підлягають проведенню стентування коронарних артерій (СКА). Мета - підвищити ефективність лікування і контролю за перебігом ІХС на підставі аналізу клініко-функціональних показників та оцінки якості життя пацієнтів до і після СКА. Методи - клінічні, лабораторні, інструментальні, соціологічні, статистичні. Новизна - вперше показано, що СКА у пацієнтів із ІХС дозволяє на тривалий час підвищити прихильність хворих до лікування; доведено, що найефективнішою є комплексна терапія ІХС, яка включає інтервенційне та медикаментозне лікування з обов'язковим залученням освітньої роботи з пацієнтами, членами їх сімей і постійним контролем за перебігом захворювання; встановлено, що проведення СКА у хворих з ішемічною хворобою серця дозволяє підвищити толерантність до фізичного навантаження, покращити систолічну функцію лівого шлуночка,

запобігти його дилатації, підвищити якість життя хворих; такий результат досягнуто без істотних змін функціонального стану нирок; встановлено, що у пацієнтів з дисліпідемією, артеріальною гіпертензією та постінфарктним кардіосклерозом лікування ІХС із застосуванням СКА сприяє суттєвому поліпшенню перебігу захворювання; на підставі ультраструктурного дослідження біопсійного та експрес-некропсійного матеріалу встановлено, що в ішемізованих ділянках міокарда наявні незмінені, оглушені та гіберновані кардіоміоцити, а також ділянки з їх апоптозом і некрозом. Результати - серед пацієнтів з ІХС, які підлягають проведенню СКА, найпоширенішими факторами ризику ІХС є артеріальна гіпертензія, обтяжена спадковість та контакт з ксенобіотиками; проведення СКА у пацієнтів з ІХС дозволяє підвищити толерантність до фізичного навантаження, покращити фракцію викиду лівого шлуночка, якість життя та прихильність до лікування; СКА не впливає на функціональний стан нирок; у пацієнтів з факторами ризику ІХС (дисліпідемія, артеріальна гіпертензія) та постінфарктним кардіосклерозом СКА сприяє суттєвому поліпшенню перебігу захворювання, що підтверджено динамікою показників толерантності до фізичного навантаження, покращанням систолічної функції лівого шлуночка та якості життя; найбільший приріст їх відбувається у пацієнтів з постінфарктним кардіосклерозом; в ішемізованих ділянках міокарда наявні незмінені, оглушені й гіберновані кардіоміоцити, а також клітини з ознаками апоптозу і некрозу. Результати впроваджено у практику лікувальних закладів, науковий і навчально-методичний процес. Галузь - медицина.

2. The object of the research is ischemic heart disease (IHD) in patients who undergo coronary stenting (CS). The purpose is to improve treatment efficacy and control of the IHD course on the basis of clinical and functional indices analysis and quality of life assessment before and after CS. The methods are clinical, laboratory, instrumental, sociological and statistical. The novelty of the research lies in the following: it has shown that CS in patients with IHD allows to improve their response to treatment for a long time; has proved that complex therapy of IHD involving medical and interventional treatment combined with compulsory training of patients and their family members and constant control of the disease course is the most effective; has established that CS helps to improve tolerance to physical exertion as well as quality of life and ejection fraction of the left ventricle while preserving its dilatation without any significant deterioration of functional status of kidney; treatment of IHD with CS involvement in patients with dyslipidemia, arterial hypertension and postinfarction cardiosclerosis promotes significant improvement of the disease course; on the basis of ultrastructure study of biopsy and necropsy material unchanged, hibernate and stunned cardiomyocytes and areas with their necrosis and apoptosis have been found in myocardium under ischemia. The research has achieved the results: 1) arterial hypertension, family history, and contacts with xenobiotics are the most popular risk factors in patients with IHD who undergo CS; 2) CS allows to improve tolerance to physical exertion, ejection fraction of the left ventricle, quality of life, and response to treatment; 3) CS doesn't affect functional status of kidney; 4) CS helps to improve IHD course in patients with dyslipidemia, arterial hypertension and postinfarction cardiosclerosis which has beed proved by dynamics of the indices to the tolerance to physical exertion, ejection fraction of the left ventricle and quality of life; 5) CS has been the most effective in patients with postinfarction cardiosclerosis; 6) there are unchanged, hibernate and stunned cardiomyocytes as well as areas with their necrosis and apoptosis in myocardium under ischemia. The results of the research have been introduced into medical institutions, scientific and educational process. The field is Medicine.

**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. Кияк Юліан Григорович

2. Kyyak Yulian Hryhorovych

**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. Горбась Ірина Михайлівна

2. Горбась Ірина Михайлівна

**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. Жарінов Олег Йосипович

2. Жарінов Олег Йосипович

**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** Кияк Юліан Григорович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** Юрченко Т.А.