Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U000666

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маньковський Георгій Борисович

2. Mankovskyi Georgii B.

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: 05-03-2019

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: ДУ «Науково-практичний медичний центр дитячої кардіології та кардіохірургії МОЗ України»

Код за ЄДРПОУ: 26385055

Місцезнаходження: вул. Мельникова, 24, м. Київ, Київ, 04050, Україна

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 26.555.01

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Національний інститут серцево-судинної хірургії ім. М.М. Амосова НАМНУ"

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: ДУ «Науково-практичний медичний центр дитячої кардіології та кардіохірургії МОЗ України»

Код за ЄДРПОУ: 26385055

Місцезнаходження: вул. Мельникова, 24, м. Київ, Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Віддалені результати реваскуляризації міокарда у пацієнтів з ішемічною хворобою серця та порушенням вуглеводного обміну.

2. Long-term outcomes of revascularization of myocardim in patients with coronary artery disease and violation of carbohydrate metabolism.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню ураження коронарних артерій в залежності від стану вуглеводного обміну та виявленню частоти встановлення явного цукрового діабету (ЦД), переддіабету та інсулінорезистентності у хворих з ішемічною хворобою серця (ІХС) до і після проведення реваскуляризації міокарда. Аналіз взаємозв'язку між ангіографічною картиною стану коронарних артерій та порушеннями вуглеводного обміну у хворих на ІХС дозволив вперше виявити, що наявність переддіабету чи ЦД 2 типу помірно корелює із кількістю коронарних артерій із атеросклеротичними ураженнями та сильно корелює із виразністю атеросклеротичних змін у вінцевих судинах. Проведене дослідження є першим, яке встановлює прямий зв'язок між наявністю та об'ємом атеросклеротичного ураження коронарних артерій серця та

ступенем порушення вуглеводного обміну. Було констатовано наявність прихованого фактору ризику у вигляді порушення вуглеводного обміну у пацієнтів із багатосудинним ураженням коронарних артерій. Вперше показано, що найбільший ступінь гіперінсулінемії, яка віддзеркалює існуючу інсулінорезистентність, взаємопов'язаний із більш виразним, ангіографічно документованим, атеросклеротичним ураженням усіх трьох коронарних судин серця у хворих на ІХС без ознак ЦД 2 типу та переддіабету. Також показано, що чутливість тканин до інсуліну, яка визначалась шляхом оцінки показника HOMA, знижувалася у хворих по мірі збільшення розповсюдженості атеросклеротичного ураження коронарних судин. Це підкреслює незалежну патогенетичну роль гіперінсулінемії та інсулінорезистентності в розвитку атеросклеротичного процессу.

2. The dissertation is aimed to investigate the damage of coronary arteries depending on impairments of carbohydrate metabolism and to reveal the prevalence of overt diabetes mellitus, prediabetes and insulinresistance in patients with ischemic heart disease before and after revascularization of myocardium. The analysis of the relationship between angiographically assessed structure of coronary arteries and impairments of carbohydrate metabolism in patients with ischemic heart disease allowed to find out that the presence of type 2 diabetes mellitus or prediabetes moderately correlates with the number of coronary arteries affected by atherosclerotic lesions and correlates strongly with extent of those lesions in coronary arteries. This study is the first one which has shown the positive correlation between the presence and extent of atherosclerotic damage of coronary arteries and degree of the impairments of carbohydrate metabolism.The frequently non-recognized risk factor such as impairment of carbohydrate metabolism was emphasized in patients with multiple vessels damage of coronary arteries. It was shown for the first time that the highest degree of hyperinsulinemia which reflects the existing insulin resistance correlates with the greater extent of angiographically confirmed atherosclerotic damage of all three coronary arteries in patients with ischemic heart disease without diabetes mellitus.

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. Ємець Ілля Миколайович

2. Yemets Illya 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фуркало Сергій Миколайович
2. Furkalo Serhii 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. Руденко Сергій Анатолійович
2. Rudenko Serhii A.

Кваліфікація: к. 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 Лазоришинець Василь Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.