Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U100999

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-05-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпенко Олена Олександрівна
2. Karpenko Olena O

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-05-2021

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

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

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, м. Київ, 01601, 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): ДФ 26.003.039

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

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, м. Київ, 01601, 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: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.30

Тема дисертації:

1. Генетичні аспекти активності системи гемокоагуляції та ефективності антитромботичного лікування у хворих на ішемічну хворобу серця, поєднану з цукровим діабетом 2-го типу

2. Genetic aspects of the activity of the hemocoagulation system and the effectiveness of antithrombotic treatment in patients with ischemic heart disease associated with type 2 diabetes

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі запропоноване комплексне застосування аналізу тромбоцитарної та плазмової ланок гемостазу та генетичного аналізу обраної системи генів-кандидатів для персоналізованого підходу до діагностики та лікування пацієнтів з різними формами ішемічної хвороби серця (ІХС) та при поєднанні з цукровим діабетом 2-го типу (ЦД). Мета: встановлення особливостей змін тромбоцитарної та плазмової ланок гемостазу у хворих на ішемічну хворобу серця із супутнім цукровим діабетом 2-го типу, залежно від G20210A поліморфізму гена FII, G455A поліморфізму гена FGB, T1565C поліморфізму гена ITGB3, G681A поліморфізму гена CYP2C19 та визначення ефективності антитромботичного лікування. Мета, поставлена у дисертаційній роботі, є актуальною в зв'язку з високою поширеністю даної коморбідної патології серед

українського населення, а також, виходячи з численних ускладнень, що розвиваються на тлі поєднаного перебігу хвороб, існує необхідність в інтенсивному вивченні діагностичних показників однієї з найбільш залученої ланки – системи гемостазу. Знання генетичних факторів, що сприяють розвитку захворювання та його ускладнень, може мати важливе прогностичне значення і використовуватися при виборі препаратів і методів лікування. Завдання дослідження: 1. Встановити особливості змін тромбоцитарного та плазмового гемостазу у хворих на ІХС із супутнім ЦД. 2. Вивчити частоту G20210A поліморфізму гена FII, G455A поліморфізму гена FGB, T1565C поліморфізму гена ITGB3, G681A поліморфізму гена CYP2C19 та проаналізувати їх превалювання при різних формах ІХС. 3. Дослідити активність тромбоцитарної ланки гемостазу та визначити ймовірний зв'язок G20210A поліморфізму гена FII, G455A поліморфізму гена FGB, T1565C поліморфізму гена ITGB3 з спонтанною та індукованою агрегацією тромбоцитів. 4. Визначити стан згортуючої активності крові залежно від G20210A поліморфізму гена FII, G455A поліморфізму гена FGB, T1565C поліморфізму гена ITGB3. 5. Встановити чутливість до клопідогрелю залежно від генотипів за G681A поліморфізмом гена CYP2C19 на підставі комплексної оцінки тромбоцитарного гемостазу.

2. The dissertation proposes a comprehensive application of hemostasiological analysis of platelet and plasma units and molecular genetic analysis of the selected system of candidate genes for a personalized approach to diagnosis and treatment of patients with various forms of ischemic heart disease and in combination with type 2 diabetes mellitus. Aim: to establish the features of changes in platelet and plasma hemostasis in patients with coronary heart disease with concomitant type 2 diabetes mellitus, depending on G20210A polymorphism of the FII gene, G455A polymorphism of the FGB gene, T1565C polymorphism of the ITGB3 gene, G681A polymorphism of the CYP2C19 gene and antithrombotic treatment. The aim of the study is relevant due to the high prevalence of this comorbid pathology among the Ukrainian population and based on the many complications that develop against the background of the combined course of the disease, there is a need for intensive study of diagnostic indicators of one of the most involved links - hemostasis systems. Knowledge of genetic factors that contribute to the development of the disease and its complications can be of important prognostic value and used in the selection of drugs and treatments. Objectives of the study: 1. To establish the features of changes in platelet and plasma hemostasis in patients with coronary heart disease with concomitant diabetes mellitus. 2. To study the types of G20210A polymorphism of the FII gene, G455A polymorphism of the FGB gene, T1565C polymorphism of the ITGB3 gene, G681A polymorphism of the CYP2C19 gene and to analyze their prevalence in different forms of coronary heart disease. 3. To investigate the activity of platelet hemostasis and determine the influence of G20210A polymorphism of the FII gene, G455A polymorphism of the FGB gene, T1565C polymorphism of the ITGB3 gene, on spontaneous and induced platelet aggregation activity. 4. Determine the state of blood coagulation activity depending on the G20210A polymorphism of the FII gene, G455A polymorphism of the FGB gene, T1565C polymorphism of the ITGB3 gene. 5. To establish the sensitivity to clopidogrel in genotypes of G681A polymorphism of the CYP2C19 gene based on a comprehensive assessment of platelet hemostasis.

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. Нетяженко Василь Захарович

2. Netiazhenko Vasyl Z

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. Приступа Людмила Никодимівна

2. Prystupa Liudmyla N.

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.27

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. Колесник Тетяна Володимірівна

2. Kolesnyk Tetyana V.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Алтуніна Наталія Валеріївна
2. Altunina Nataliia V

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. Комісаренко Юлія Ігорівна
2. Komisarenko Yuliia I

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Мальчевська Тетяна Йосипівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мальчевська Тетяна Йосипівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.