Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U004055

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-11-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Абдуллах Діка Абдулгані

2. Abdullach Dika Abdulgani

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-10-2004

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Перша міська клінічна лікарня ім.Князя Лева

Код за ЄДРПОУ: 01996622

Місцезнаходження: Україна, 18006, м.Львів , вул. Ужгородська, 1

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 26.551.01

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: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.25.01

Тема дисертації:

1. Структурно-функціональні властивості молекул середньої маси в плазмі крові людей з ішемічною хворобою серця.

2. Structure functional characteristics of medium mass molecules in blood plasma of those people who suffer ischemic heart disease.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження. Біохімічні механізми патогенезу ІХС та роль молекул середньої маси у протіканні цього захворювання. Мета дослідження: встановити склад, вміст та функціональні властивості молекул середньої маси в плазмі крові людей з ІХС, а також їхній вплив на нітритредуктазну активність гемоглобіну. Методи дослідження: спектрофотометричні; хроматографія; оптико- люмінесцентні рентгенівські; хімічні; електрофорез. Новизна. Виявлено ряд особливостей у МСМ компонентному складі нінгидринпозитивної фракції МСМ людей з ІХС у порівнянні з МСМ здорових людей. У спектрі пептичного матеріалу МСМ кількість фракцій зростає при ІХС. У профілі МСМ хворих людей зникає мажорний компонент, який ініціює збільшення кількості пептидного матеріалу з початку хроматографії. МСМ крові людей з ІХС значно відрізняються від МСМ здорових донорів за оптичними властивостями. Результати можуть бути використані у клінічній практиці для діагностики і оцінки функціонального стану систем життєзабезпечення за умов

ішемічної хвороби серця. Отримані дані свідчать про регуляторну роль молекул середньої маси в системі ендогенного утворення NO через активацію гемічної компоненти крові редуктазної ланки цNO (цикл оксиду азоту); використовуються в навчальних процесах на кафедрі біохімії Львівського національного університету імені Івана Франка, при наукових дослідженнях у відділі біооптичного аналізу Інституту фізичної оптики МОН України.

2. Object: Biohemical mechanisms of the pathogenesis of ishemic heard disease (IHD) and role of middle mass molecules (MMM) in the course of disease. Aim: to istablish the composition, the capacity of and functional properties of MMM in the plasma people with the IHD, and also their influence on nitrate reductase activity of hemoglobin. Methods: spectrophotometric, chromatographic, optical-luminescentic, x-ray, chemical, electrophoretic. Novelty: The number of pecularities of MMM in the ningidrine- positive fraction of MMM in people with IHD in comparisen to healthy people was revealed. In the spectrum of peptides of MMM the number of fractions under the IHD increseas. In the profile of MMM of ill people the major component, which initiates the increase of peptide material from the beginning of chromathography disappears. The MMM in blood of people with IHD by the opticalpecularities differs markedly from MMM of healthy donors. The results may be used in the clinical practice for the diagnostics and evaluation of system functional state of vital ensuring under the heard ishemia conditions. The data testify the regulatory role of MMM in the endogenic NO formation system by the activation of blood hemic component of NO cycle reductase chain: The results may be used in the educational processes in the I.Franco Lviv national university, in the scientifical investigations of the department of biooptic analysis of institute of physical optics.

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. Коробов В.М.

2. Korobov V.M.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Кульчицький О.К
2. Кульчицький О.К

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.04

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. Гонський Я.І.
2. Гонський Я.І.

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.04

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 Безруков В.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Безруков В.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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