Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U001658

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гудзенко Катерина Анатоліївна

2. Gudzenko Kateryna Anatoliyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.18

Назва наукової спеціальності: Очні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-03-2016

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: ТзОВ "Лікувально-діагностичний центр Нєо Скін"

Код за ЄДРПОУ: 37339437

Місцезнаходження: 85300, м. Покровськ, вул. Лихачова, 14а

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 41.556.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім.В.П.Філатова НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012094

Місцезнаходження: Французький бульвар 49/51, м. Одеса, Одеська обл., 65061, 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: Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.56

Тема дисертації:

1. Експериментальне обґрунтування корекції метаболічних порушень для профілактики діабетичної катаракти

2. Experimental substantiation of correction of metabolic disorders for the prevention of diabetic cataracts

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: діабетична катаракта (ДК). Мета: підвищити ефективність профілактики ДК шляхом експериментального обґрунтування корекції метаболічних порушень та застосування біофлавоноїдів. Методи: експериментальні, клінічні, біохімічні, статистичні; щільова лампа, фотометр. Вперше встановлено захисний вплив біофлавоноїду рутозиду на кришталик при експериментальному стрептозотоциновому діабеті (ЕСД) у кроликів. Вперше в експерименті in vitro доведено, що біофлавоноїд рутозид має пряму захисну дію на кришталик. Доповнено наукові дані про інгібіторну дію біофлавоноїдів на активність альдозоредуктази при ЦД. Вперше в експерименті доведено вплив біофлавоноїду рутозиду на ферменти антиоксидантної системи кришталика і внутрішньоочної рідини і гальмівну дію на процеси утворення вільно-радикальних форм кисню. Вперше виявлено, що при ЕСД біофлавоноїд рутозид знижував швидкість

утворення продуктів глікірування в кришталику і крові. Комплекс виявлених наукових фактів про антикатарактогенний вплив біофлавоноїду рутозиду при ЦД обґрунтовує доцільність застосування біофлавоноїду рутозиду з метою профілактики розвитку ДК при ЦД. Основні положення роботи включено до програм лекцій і практичних занять кафедр офтальмології 6 медичних ВУЗів України. Сфера застосування - медицина, офтальмологія.

2. The object of study: diabetic cataract (DC). Objective: to improve the effectiveness of the prevention of DC by experimental validation correction of metabolic disorders and the use of bioflavonoids. Methods: experimental, clinical, biochemical, statistical; slit lamp, photometr. For the first time found a protective effect of bioflavonoids Rutoside the lens in experimental streptozotocin diabetes (ESD) in rabbits. For the first time in the in vitro experiment proved that bioflavonoid Rutoside okazivaet direct protective effect on the lens. Supplemented by scientific data on the inhibitory effect of bioflavonoids on aldose reductase activity in diabetes. For the first time in the experiment proved the effect of bioflavonoid antioxidant enzymes Rutoside on the lens system and intraocular fluid and an inhibitory effect on the formation of free radical oxygen species. For the first time it found that the ESD bioflavonoid Rutoside reduced the rate of formation of products glikiruvannya in the lens and blood. Complex scientific facts discovered about the impact antikataraktogennom bioflavonoid Rutoside in DM proves the feasibility of bioflavonoid Rutoside to prevent the development of a recreation center in diabetes. The main provisions included in the work program of lectures and practical training departments of ophthalmology 6 medical universities in Ukraine. Sphere of use - medicine, ophthalmology.

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. Могілевський Сергій Юрійович
2. Mogilevskyy Sergiy Yuriyovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.18

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. Дмитрієв Сергій Костянтинович
2. Дмитрієв Сергій Костянтинович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.18

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. Панченко Микола Володимирович
2. Панченко Микола Володимирович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.18

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	Головуючий на засіданні Боброва Надія Федорівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Головуючий на засіданні Боброва Надія Федорівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.