Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U000303

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-04-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Усов Володимир Якович
2. Usov Volodymyr Yakovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 08-04-2011

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П.Філатова АМН Україні

Код за ЄДРПОУ: 02012094

Місцезнаходження: 65061, м.Одеса, Французький бульвар, 49/51

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук 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: Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П.Філатова АМН Україні

Код за ЄДРПОУ: 02012094

Місцезнаходження: 65061, м.Одеса, Французький бульвар, 49/51

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.56

Тема дисертації:

1. Рефракційна кератопластика аметропій (вдосконалення технології, прогнозування результатів, попередження розвитку ускладнень)

2. Refractive keratoplasty ametropies (technology perfection, prognostication of results, complications prevention)

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: аномалії рефракції. Мета: підвищення ефективності хірургічної корекції аметропій на основі врахування особливостей змін заломлюючої властивості ока, прогнозування досягнення оптичного результату, попередження розвитку ускладнень. Методи: офтальмометричні, рефрактометричні, гістологічні, експериментальні, клінічні, лазерна кореляційна спектроскопія, статистичні; офтальмометр Жаваля, рефрактометр Хартингера. Отримані додаткові наукові знання про закономірності змін рефракції ока та стабільність каркасної функції рогівки. Розширені наукові знання про розвиток ускладнення "вростання епітелію" та запропонована клейова композиція, яка попереджає його розвиток. Запропонована нова експериментальна модель посилення клінічної рефракції до 6 дптр. Виявлені додаткові чинники ризику, що знижують вірогідність досягнення гостроти зору 1,0 і вище у пацієнтів з міопією високого

ступеня. Вперше за даними лазерної кореляційної спектроскопії встановлено, що переважання в слізній рідині світлорозсіювальних часток розмірами до 10 нм і більше, ніж 1000 нм (більше 70%) у пацієнтів з аномаліями рефракції є прогностично несприятливим чинником розвитку післяопераційних ускладнень. Розроблені методи впроваджені в ДУ "Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П. Філатова АМН України", Донецькому ОКТМО, Черкаській обласній лікарні та включені в лекції, семінарські заняття в Одеському ДМУ. Сфера застосування - медицина, офтальмологія.

2. Object: refractive anomalies. Purpose: to increase the efficacy of surgical correction of ametropia, taking into account peculiarities of the eye optic changes, optical effect prognosis, prevention of complications. Methods: ophthalmological, refractometric, histological, experimental, clinical, laser correlation spectroscopy, statistical; Jawal ophthalmometer, Hartinger refractometer. Received additional scientific knowledge about the laws of refractive changes and stability framing function of the cornea. Advancing scientific knowledge about the development of complications of "growing epithelium" and the proposed adhesive composition, which prevents the application of its development. The new experimental model of clinical refraction increased up to 6 diopters was proposed. An additional risk factors that reduce the reliability of achieving visual acuity of 1.0 or higher were revealed in patients with high myopia. For the first time, according to the laser correlation spectroscopy revealed that the prevalence in the tear fluid of light-scattering particles as small as 10 nm and greater than 1000 nm (70%) in patients with refractive anomalies had unfavourable prognostic factor for postoperative complications. Developed methods are adopted at the SI "The Filatov Institute of Eye Diseases and Tissue Therapy of AMS of Ukraine", Eye Microsurgery Department of the Donetsk RCTMA, Cherkasy Regional Hospital and included in the lectures, seminars at Odessa SMU. 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. Мальцев Едуард Валентинович
2. Maltcev Eduard Valentynovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.09

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. Кондратенко Юрій Миколайович
2. Кондратенко Юрій Миколайович

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. Могілевський Сергій Юрійович

2. Могілевський Сергій Юрійович

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