Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

Державний обліковий номер: 0412U001914

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Якимов Андрій Костянтинович

2. Yakimov Andriy

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 30-03-2012

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Київська міська клінічна офтальмологічна лікарня "Центр мікрохірургії ока"

Код за ЄДРПОУ: 05389534

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, пр-т Комарова, 3

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): К 26.613.05

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: Національна медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Щупика МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 042112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

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. Ефективність застосування методу фіксації капсули підвивихнутого кришталика

2. Efficiency of applying a method for subluxated lens capsule fixation

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена підвищенню ефективності хірургічного лікування хворих на підвивих кришталика шляхом застосування методу фіксації капсульного мішка. Розроблено новий пристрій для фіксації капсульного мішка, який може використовуватися при хірургічному лікуванні хворих на підвивих кришталика з застосуванням методу факоемульсифікації. Розроблено метод фіксації підвивихнутого кришталика, який полягає в тому, що запропонований пристрій вводиться через малий рогівковий розріз з досягненням упору сегмента в екваторіальній зоні капсульного мішка й огинанням краю капсулорексису гаптичним елементом без пошкодження капсули та наступною шовною фіксацією в лімбальній ділянці. Виявлено в експериментальному дослідженні на очах тварин можливість стабілізації капсули підвивихнутого кришталика за рахунок утворення фіброзної спайки між W-подібним гаптичним елементом запропонованого пристрою та райдужною оболонкою й циліарним тілом. Встановлено, що при слабкості цинової зв'язки розроблений метод дозволяє виконати фіксацію капсульного мішка з використанням одного

чи двох зазначених пристроїв. За допомогою оптичної когерентної томографії переднього відрізку ока виявлено, що при збереженні й фіксації капсульного мішка зменшується нахил інтраокулярної лінзи, в середньому, до 2,45±0,17 град. при слабкості цинової зв'язки й до 2,54±0,20 град. при дефекті положення кришталика у порівнянні з трансскліральним підшиванням опорних елементів ІОЛ (в середньому, 6,58±0,84 град.) (P<0,05).

2. The dissertation is devoted to increasing an efficiency of treatment the patients with lens subluxation by applying a method for capsular bag fixation. It was developed the new capsule fixation device which can be utilized in surgical treatment of patients with lens subluxation with help of phacoemulsification method. It was developed the method of the subluxated lens fixation which includes introducing of the proposed device into the anterior chamber through the clear corneal incision, placing it with a rest on the capsule equator and suturing it to the sclera in the limbal area without injury of the capsular bag. In the experimental animal study it was established the possibility of subluxated capsular bag stabilization due to formation of the fibrotic commissure of the W-shaped haptic element of the proposed device with iris and ciliary body. It was established that in cases of zonular dehiscence capsular bag can be stabilized with one or two proposed devices. With the help of optical coherent tomography of the anterior eye segment it was revealed that intraocular lens (IOL) tilt is less in capsular bag fixation groups (mean, 2.45±0.17 degree in the insufficient zonular support group and 2.54±0.20 degree in the lens subluxation group) compared to group with transsclerally sutured IOLs (mean, 6.58±0.84 degree) (P<0.05).

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. Сергієнко Микола Маркови

2. Sergienko M. M.

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. Венгер Галина Юхимівна

2. Венгер Галина Юхимівна

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. 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Сергієнко Микола Маркович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Сергієнко Микола Маркович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.