

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0424U000146

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-06-2024

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Альбін Амжад __

2. Amjad Albin

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: 07-06-2024

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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 Національної академії медичних наук України»

Код за ЄДРПОУ: 02012094

Місцезнаходження: Французький бульвар, буд. 49/51, Одеса, 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: Державна Установа «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В. П. Філатова Національної академії медичних наук України»

Код за ЄДРПОУ: 02012094

Місцезнаходження: Французький бульвар, буд. 49/51, Одеса, 65061, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Повне найменування юридичної особи: Державна Установа «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В. П. Філатова Національної академії медичних наук України»

Код за ЄДРПОУ: 02012094

Місцезнаходження: Французький бульвар, буд. 49/51, Одеса, 65061, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76, 76.29.56.25

Тема дисертації:

1. Оптимізація лікування хворих з рубцевими змінами кон'юнктиви і рогівки з синдромом сухого ока після важких опіків очей

2. Optimizing treatment for patients with dry eye syndrome and conjunctive and corneal scarring after severe eye burns

Реферат:

1. Дисертація присвячена оптимізації лікування хворих з рубцевими змінами кон'юнктиви і рогівки після важких опіків очей з синдромом сухого ока (ССО) шляхом вивчення стану сльозової продукції, основних компонентів і ферментів сльози, перекисного окислення ліпідів та антиоксидантного захисту сльози та гістоморфології кон'юнктиви. Вперше встановлено, що у хворих з рубцевими змінами кон'юнктиви і рогівки після важких опіків очей, ускладнених синдромом сухого ока, відзначається значне зменшення сльозової продукції, а також зміни біохімічних показників сльози – вмісту загального білка, ліпідів, муцину, активності тканинних ферментів, підвищення перекисного окислення ліпідів і зниження антиоксидантного захисту сльози. Гістоморфологічно встановлено, що на очах з рубцевими наслідками важких опіків відбувається загибель келихоподібних клітин Бехера, що призводить до зменшення продукції сльози, хронічного запалення та фібротизації кон'юнктиви, які є причинами ССО. Застосування у хворих з рубцевими наслідками опіків очей з ССО комплексного лікування із включенням сльозозамінних препаратів приводить до підвищення сльозової продукції в середньому з 5,0 до 6,1 мм і підвищення гостроти зору з 0,14 до 0,19, що дозволяє рекомендувати таке лікування у даних хворих 2-3 рази на рік.

2. The dissertation is devoted to optimizing treatment for patients with dry eye syndrome (DES) and conjunctive and corneal scarring after severe eye burns by studying the features of its pathogenesis - the state of tear production, its main components and enzymes, lipid peroxidation and antioxidant protection of the tear. Deep pathology of tear composition and lachrymal quality were observed for the first time; also qualitative changes of the main components of tear (total protein, lipids and mucin), tissue enzymes activity, increase of peroxide oxidation of lipids and decrease of lachrymal antioxidant protection in patients with corneal scarring after severe eye burns, complicated by DES. Histomorphological investigations of conjunctival scars and transplanted mucous lip during symblepharon removal in patients with conjunctival scars after severe eye burn proved that the occurred inflammation and fibrotization of the conjunctival stroma and necrocytosis of Becher's cells have caused dry eye syndrome. The use of complex treatment of patients with DES after severe eye burn scars have increased tear production from 5.0 to 6.1 mm on average and to increased visual acuity from 0.14 up to 0.19, allowed recommend the above method of treatment for patients with individual characteristics and patients with severe DES 2-3 times per year.

Державний реєстраційний номер ДіР: 0114U2515

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Якименко С. А. Активность ферментов в слезной жидкости у больных с тяжелыми последствиями ожогов глаз / С. А. Якименко, Альбин Амжад, Т. В. Пархоменко // Офтальмол. журн. – 2014. – № 2. – С. 22-26
- 2. Якименко С. А. Определение уровня защитных компонентов слезной жидкости у больных с рубцовыми последствиями ожогов глаз и явлениями синдрома сухого глаза / С. А. Якименко, Альбин Амжад, С. Г. Коломийчук // Офтальмол. журн. – 2014. – № 3. – С. 19-23
- 3. Якименко С. А. Исследование продуктов перекисного окисления липидов в слезной жидкости у больных с рубцовыми изменениями конъюнктивы и роговицы после ожогов глаз / С. А. Якименко,

Альбин Амжад, Т. В. Пархоменко // Офтальмол. журн. – 2014. – № 4. – С. 14-18

- 4. Якименко С. А. Исследование антиоксидантного потенциала слезной жидкости у больных с рубцовыми последствиями тяжелых ожогов глаз, осложненных синдромом сухого глаза, и возможности его коррекции / С. А. Якименко, С. Г. Коломийчук, Альбин Амжад // Офтальмология. Восточная Европа. – 2014. – № 3 (22). – С. 107-115
- 5. Якименко С. А. Состояние слезопродукции у больных с рубцовыми изменениями конъюнктивы и роговицы после тяжелых ожогов глаз и изучение возможности лечения синдрома сухого глаза у этих больных / С. А. Якименко, Альбин Амжад // Офтальмол. журн. – 2015. – № 1. – С. 5-8
- 6. Якименко С. А. Морфологическая характеристика конъюнктивы и слизистой оболочки губы у больных с рубцовыми последствиями тяжелых ожогов глаз после реконструктивно-пластических операций / С. А. Якименко, А. В. Артемов, Альбин Амжад // Офтальмология. Восточная Европа. – 2015. – № 1 (24). – С. 30-36
- 7. Якименко С. А. Оптимизация лечения синдрома сухого глаза у больных с рубцовыми изменениями конъюнктивы и роговицы после тяжелых ожогов глаз / С. А. Якименко, Альбин Амжад // Офтальмол. журн. – 2021. – № 2. – С. 36-39.
- 8. Якименко С. А. Особенности ферментативных свойств слезной жидкости у больных с последствиями ожогов глаз / С. А. Якименко, Альбин Амжад // XIII з'їзд офтальмологів України, 21-23 травня 2014 року : матеріали. – Одеса, 2014. – С.135.
- 9. Якименко С. А. Клинико-морфологическая оценка синдрома сухого глаза после реконструктивно-пластических операций у больных с последствиями тяжелых ожогов глаз / С. А. Якименко, А. В. Артемов, Альбин Амжад // Філатовські читання – 2015 : науково-практ. конф. з міжнар. участю, присвячена 140-річчю з дня народження акад. В. П. Філатова : матеріали. – Одеса, 2015. – С.88-89.
- 10. Якименко С. А. Синдром сухого глаза у больных с рубцовыми изменениями конъюнктивы и роговицы после тяжелых ожогов глаз / С. А. Якименко, Альбин Амжад // Філатовські читання – 2015 : науково-практ. конф. з міжнар. участю, присвячена 140-річчю з дня народження акад. В. П. Філатова : матеріали. – Одеса, 2015. – С.90.
- 11. Альбін Амжад. Стан ліпідного обміну в слъзовій рідині при лікуванні хворих з рубцевими наслідками опіків очей і синдромом сухого ока / Амжад Альбін, С. А. Якименко // Лютневі зустрічі з офтальмології : наук.-практ. конф., 3-4 лютого 2021 р. : матеріали. – Одеса, 2021. – С. 3-4.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0114U2515

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Якименко Станіслав Андрійович

2. Stanislav A. Yakimenko

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.18

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна Установа «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В. П. Філатова Національної академії медичних наук України»

Код за ЄДРПОУ: 02012094

Місцезнаходження: Французький бульвар, буд. 49/51, Одеса, 65061, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бездітко Павло Андрійович

2. Pavlo Bezditko

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.18

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Могілевський Сергій Юрійович

2. Serhii Mohylevskyi

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.18

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені

П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

