

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U003511

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самі С Ю Альсаїді

2. Sami S Y Alsaidi

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: 21-05-2010

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Донецький державний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: 83003, м.Донецьк, пр.Ілліча 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

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 ім. П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, 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: 76.29.56.17

Тема дисертації:

1. Експериментально-клінічне обґрунтування корекції процесів знешкодження активних форм кисню у кришталику при катарактогенезі.
2. Experimental and clinical substantiation of correction of processes neutralisation of reactive oxygen forms in crystal lens at cataractogenesis.

Реферат:

1. В дисертаційній роботі вивчено стан ензиматичної антиоксидантної системи кришталика при експериментальній світявої катаракті та різних клінічних стадіях вікової катаракти. Досліджено ефективність дії ТГА на рівень порушень антиоксидантних ферментів. Доведено, що при різних формах вікової катаракти активність ферментів антиоксидантної системи найбільш різко знижена ($p < 0,001$) при субкапсулярній і змішаній катаракті: супероксиддисмутази – на 60,0 % і 69,8 %, каталази – на 40,0 % і 49,6 %, відповідно. В результаті експериментальних і клініко-біохімічних досліджень виявлено, що тіотриазолін здатний знижувати негативний вплив світлової енергії на ступінь агрегації білкових молекул, рівень хромогенів і флуорогенів, показники світлорозсіювання, світлопоглинання й флюоресценції. Доведено, що тіотриазолін здійснює стабілізуючу та стимулюючу дію на ферменту антиоксидантну систему у хворих з

віковою та експериментальною (in vitro, in vivo) катарактою.

2. In this work the state of enzyme antioxidant system of the lens in experimental cataract and the different clinical stages of senile cataracts were studied. It was learned the effect of Thiotriazolin (TTA) on the level of violations of antioxidant enzymes. We proved that the activity of the antioxidant enzyme system was more significantly reduced ($p < 0,001$) in subcapsular and mixed senile cataract: superoxidedismutase - on 60,0% - 69,8% and catalase - on 40,0% - 49,6 %, respectively. On the data of experimental, clinical and biochemical studies it was revealed that TTA can reduce the negative impact of light energy on the degree of aggregation of protein molecules, the level of chromogen, the level of fluorohemiv and biophysical indicators. It was proved that TTA benefits stabilizing and stimulating effect on the antioxidant enzyme system in senile and in experimental (in vitro and in vivo) cataract.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сухіна Людмила Олексіївна

2. Sukhina L.O.

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. Веселовська Зоя Федорівна
2. Веселовська Зоя Федорівна

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. Леус Микола Федорович
2. Леус Микола Федорович

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**

Сергієнко Миколай Маркович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Сергієнко Миколай Маркович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.