Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000374

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-05-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Небесна Зоя Михайлівна

2. Nebesna Zoya Mychaylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-04-2016

Спеціальність за освітою: 7.010103

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

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 58.601.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41

Тема дисертації:

1. Морфофункціональні зміни легень при експериментальній термічній травмі та за умов корекції.

2. Morphofunctional changes of lungs in experimental thermal trauma and in the conditions of correction.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена встановленню особливостей структурної перебудови легень при експериментальній термічній травмі та її корекції ліофілізованим ксенодермальним субстратом і препаратом сурфактанту. В експерименті на білих лабораторних щурах установлено, що тяжка опікова травма викликає глибокі морфологічні, гістохімічні, імуногістохімічні та морфометричні зміни в легенях, ступінь прояву яких залежить від терміну експерименту та розвивається на тлі розвитку оксидаційного стресу і системних порушень метаболізму із посиленням проявів ендотоксемії. Застосування субстрату ксеношкіри після ранньої некректомії уражених опіком тканин запобігає розвитку деструктивних змін в легенях у ранні терміни досліду, активізує регенераторні процеси, що сприяє відносній нормалізації судинного русла, бронхів, компонентів респіраторного відділу в пізні терміни експерименту. Використання

препарату сурфактанту після термічної травми позитивно впливає на компоненти респіраторного відділу легень, сприяє оновленню структурної організації альвеол. Поєднане застосування субстрату ксеношкіри та сурфактанту після термічної травми чинять найбільш позитивний вплив на морфофункціональний стан легень, особливо в пізні терміни досліду. Використання коригуючих чинників після опіку, особливо за умов їх поєднання, суттєво покращує функціонування ферментативної ланки антиоксидантного захисту, істотно зменшує синдром ендогенної інтоксикації та достовірно знижує прояви оксидативного стресу.

2. The thesis is devoted to determining of peculiarities of lungs rebuilt in experimental thermal trauma, and its correction with lyophilized xenographt substrate and surfactant. In experiment on white laboratory rats it was found that severe burn trauma causes considerable morphological, histochemical, immunohistochemical and morphometric changes in the lungs, degree of which depends on term of experiment and are developing at the background of oxidative stress and systematic violations of metabolism in the course of endotoxemia increase. Using of xenographt substrate after early necrectomy of burn damaged of tissues prevents development of destructive changes of the lungs at early terms of experiment, activizes regenerative processes, which helps to normalize relatively vasculature, bronchi, components of the respiratory portion at later stages of experiment. Using of surfactant after thermal trauma has positive effect on the respiratory components of the lungs that result in the structural upgrade of the alveoli. The combined using of substrate of xenographt and surfactant after thermal trauma has the most positive impact on morphofunctional condition of the lungs, especially in the later stages of experiment. Corrective factors, especially in their combined using after burn, significantly improves the functions of enzymatic link of antioxidant protection, significantly reduces the manifestations of endogenous intoxication syndrome and relieble reduces the of oxidative stress activity manifestations.

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. Волков Костянтин Степанович
2. Volkov Kostyantin Stepanovich

Кваліфікація: д.б.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. Чайковський Юрій Богданович
2. Чайковський Юрій Богданович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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. Сарафинюк Лариса Анатоліївна
2. Сарафинюк Лариса Анатоліївна

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.01

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. Білаш Сергій Михайлович

2. Білаш Сергій Михайлович

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.01

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 Дзюбановський І.Я.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дзюбановський І.Я.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.