

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U100776

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-10-2023

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ № 795 від 14.12.2023 р.



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зикова Наталія Петрівна

2. Nataliya P. Zykova

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 091

Назва наукової спеціальності: Біологія та біохімія

Галузь / галузі знань: біологія

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Біологія

Дата захисту: 29-11-2023

Спеціальність за освітою: Педагогіка і методика сеердньої освіти. Біологія і хімія

Місце роботи здобувача: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 58.601.091

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Морфологічні зміни підшлункової залози при термічній травмі та за умов корекції
2. Morphological changes of the pancreas in thermal trauma and under conditions of correction

Реферат:

1. У дисертації встановлено особливості мікроскопічних та субмікроскопічних змін структурних компонентів підшлункової залози при експериментальній термічній травмі шкіри та за умов корекції подрібненого субстрату ліофілізованої ксеношкіри. На мікро- та субмікроскопічному рівнях встановлено пристосувально-компенсаторні, деструктивні та дегенеративні зміни структурних компонентів підшлункової залози піддослідних тварин в динаміці після опікової травми. Встановлено, що ступінь пошкодження та наростання змін у судинному, стромальному та паренхіматозному компонентах залози залежать від терміну експерименту. Встановлено, що при застосуванні подрібненого субстрату ліофілізованої ксеношкіри після ранньої некректомії пошкодженої опіком ділянки шкіри, вже у ранні терміни експерименту зменшується ступінь деструктивних змін панкреатоцитів, ендокриноцитів, вивідних проток, судин, а у пізні терміни експерименту відбуваються регенераторні процеси та нормалізація структурних компонентів підшлункової

залози.

2. The dissertation established the peculiarities of microscopic and submicroscopic changes in the structural components of the pancreas in experimental thermal trauma of the skin and under the conditions of correction by the lyophilized xenograft skin substrate. At the micro- and sub-microscopic levels, adaptive-compensatory and destructive changes in the structural components of the pancreas of experimental animals in the dynamics after a thermal trauma were established. Studies have shown that when using a lyophilized xenograft skin substrate after early necrotomy of a burn-damaged skin area already in the early stages of the experiment, the degree of destructive changes in pancreaticocytes, endocrinocytes, excretory ducts, and vessels decreased, and in the late stages of the experiment, regenerative processes and normalization of the structural components of the gland occurred.

Державний реєстраційний номер ДіР:

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. Зикова НП, Небесна ЗМ, Крамар СБ, Литвинюк СО. Вплив екзо- та ендогенних чинників на морфологію підшлункової залози (огляд літератури). Вісник медичних і біологічних досліджень. 2020;(4):143-149. DOI 10.11603/bmbr.2706-6290.2020.4.11828.
- 2. Зикова НП, Небесна ЗМ, Крамар СБ, Якубишина ЛВ. Мікроскопічні зміни екзокринної частини підшлункової залози після експериментальної термічної травми за умов застосування ліофілізованого ксенодермального субстрату. Вісник проблем біології і медицини. 2021;1(159):209-212. DOI 10.29254/2077-4214-2021-1-159-209-212
- 3. Зикова НП, Небесна ЗМ, Гетманюк ІБ. Мікроскопічні зміни екзокринної частини підшлункової залози в пізні терміни після експериментальної термічної травми шкіри. Вісник медичних і біологічних досліджень. 2021;(2):22-25. DOI: 10.11603/bmbr.2706-6290.2021.2.12336
- 4. Zykova N, Kramar S, Lisnychuk N, Dovgalyuk A, Nebesna Z. Ultrastructural changes of capillaries of the rat exocrine pancreas at the late burn injury and the application of lyophilized porcine dermal xenograft. Cell and Organ Transplantology. 2021;9(2):116-124. SCOPUS DOI: 10.22494/cot.v9i2.131
- 5. Зикова НП, Небесна ЗМ. Морфологічні та морфометричні зміни екзокринної частини підшлункової залози після експериментальної термічної травми шкіри. Вісник проблем біології і медицини. 2022;2((2)165):59-69. DOI: 10.29254/2077-4214-2022-2-2-165-59-69
- 6. Zykova NP. Microscopic changes of the pancreas vessels in the dynamics after experimental thermal injury. Biomedical and Biosocial Anthropology. 2021;(42):23-28. DOI: 10.31393/bba42-2021-04

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0120U104152

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Небесна Зоя Михайлівна
2. Zoia M. Nebesna

Кваліфікація: д. б. н., професор, 14.03.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лук'янцева Галина Володимирівна
2. Galyna V. Lukiantseva

Кваліфікація: д. б. н., професор, 14.03.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет фізичного виховання і спорту України

Код за ЄДРПОУ: 02928433

Місцезнаходження: вул. Фізкультури, буд. 1, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іскра Руслана Ярославівна
2. Ruslana Y. Iskra

Кваліфікація: д. б. н., професор, 03.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-7248-548X

Додаткова інформація: Scopus Author ID 7801609469; Web of Science Researcher ID E-9828-2018;
<https://scholar.google.com.ua/citations?user=pi4BF7wAAAAJ&hl=uk>

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: вул. Університетська, буд. 1, Львів, 79000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кліщ Іван Миколайович

2. Ivan M. Klishch

Кваліфікація: д.б.н., професор, 03.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Довбуш Андрій Васильович

2. Andrii V. Dovbush

Кваліфікація: к. б. н., доц., 14.03.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Лихацький Петро Григорович

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

Лихацький Петро Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Левандовська Н.М.

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна