Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U103325

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-09-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сікіринська Діана Олегівна

2. Sikirinska Diana Olegivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-08-2021

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

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, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

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

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 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: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Вплив краніоскелетної травми, ускладненої крововтратою, на функціональні і морфологічні порушення печінки у щурів з різною резистентністю до гіпоксії та їх корекція

2. Influence of cranioskeletal trauma complicated by blood loss on functional and morphological disorders of the liver in rats with different resistance to hypoxia and their correction

Реферат/анотація:

1. У дисертації проведено порівняльний аналіз порушень, які виникають в динаміці гострого періоду та періоду ранніх проявів травматичної хвороби після моделювання краніоскелетної травми та травми, ускладненої гострою крововтратою, у щурів з різною стійкістю до гіпоксії та доведенні ефективності тіоцетаму в корекції виявлених порушень. У відповідь на краніоскелетну травму в гострий період та період ранніх проявів травматичної хвороби (через 1, 3 та 7 діб посттравматичного періоду) порівняно з контролем у печінці відмічають зростання інтенсивності процесів ліпідної пероксидації, зниження активності енезимної

ланки антиоксидантного захисту, активацію процесів цитолізу та ендотоксикозу, зниження показників жовчоутворювальної і жовчовидільної функцій печінки, зростання судинних і дистрофічно-некротичних розладів у тканинах печінки, які посилюються після гострої крововтрати та є більшими у низькостійких до гіпоксії щурів. Семиденне застосування тіоцетаму супроводжується вираженим позитивним впливом на антиоксидантно-прооксидантний баланс печінки, показники цитолізу та ендогенної інтоксикації, сприяє збільшенню вмісту у жовчі сумарних жовчних кислот та кон╕югованого білірубіну, збільшує швидкість жовчовиділення та екскрецію досліджуваних компонентів жовчі у групах високо- і низькостійких до гіпоксії щурів, зменшує дистрофічні прояви печінки. Ступінь зростання окремих досліджуваних показників істотно більший у групі низькостійких до гіпоксії щурів за умов додаткової гострої крововтрати.

2. In the dissertation we made a comparative analysis of disorders that occur in the dynamics of the acute period and the period of early manifestations of traumatic disease after modeling cranioskeletal trauma and trauma complicated by acute blood loss in rats with different resistance to hypoxia and proving the effectiveness of thiocetam in correction of the identified disorders. In response to cranioskeletal trauma in the acute period and the period of early manifestations of traumatic disease (after 1, 3 and 7 days of post-traumatic period) compared with control group results, in the liver was noted an increase in the intensity of lipid peroxidation, decreased activity of the enzymatic link of antioxidant protection, activation of cytolysis and endotoxicosis processes, decreased level of indicators of bile-forming and biliary excretory functions of the liver, the increase of vascular and dystrophic-necrotic disorders in liver tissues, which are exacerbated after acute blood loss and are greater in rats with low-resistance to hypoxia. Using thiocetam during seven days is accompanied by a pronounced positive effect on the antioxidant-prooxidant balance of the liver, cytolysis and endogenous intoxication indicators, increases the content of total bile acids and conjugated bilirubin in the bile, increases the rate of excretion of bile and its components in groups of rats with high- and low-resistancy to hypoxia, reduces dystrophic manifestations of the liver. The growth rate of some of the studied indicators is significantly higher in the group of low-resistance to hypoxia rats under conditions of additional acute blood loss.

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. Гудима Арсен Арсенович

2. Gudyma Arsen Arsenovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Регеда Михайло Степанович
2. Regeda Mikhailo Stepanovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Рикало Надія Анатоліївна
2. Rikalo Nadiya Anatoliivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Денефіль Ольга Володимирівна
2. Denefil Olga Volodimirivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Марущак Марія Іванівна
2. Marushchak Mariya Ivanivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Корда Михайло Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дзюбановський Ігор Якович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.