Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U102035

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-11-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зачепа Ольга Андріївна

2. Zachepa Olha Andriivna

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: 11-11-2020

Спеціальність за освітою: 7.12010001 - лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Військово-медичний клінічний центр Західного регіону

Код за ЄДРПОУ: 08160677

Місцезнаходження: вул. Личаківська, 24, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 76.600.02

Повне найменування юридичної особи: ВДНЗ України "Буковинський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: Театральна площа, 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58002, 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 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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Роль порушень функції печінки в перебігу поєднаної травми живота та грудної клітки в ранній період травматичної хвороби та їх корекція

2. The role of hepatic dysfunction in the course of combined abdominal and thoracic trauma in the early period of traumatic disease and their correction

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - перебіг поєднаної торакоабдомінальної травми в період ранніх проявів травматичної хвороби; мета - з'ясувати особливості формування дисфункції печінки за умов поєднання проникаючого поранення грудної клітки і тупої травми живота в щурів у ранній період травматичної хвороби та оцінити ефективність її корекції тіотриазоліном; методи - експериментальні, функціональні, біохімічні, морфологічні, математико-статистичні; результати - встановлено патогенетичні особливості ураження печінки в період ранніх проявів травматичної хвороби після нанесення проникаючого поранення грудної клітки, тупої травми живота та їх поєднання, доведено ефективність тіотриазоліну в зменшенні проявів дисфункції печінки; виявлено, що в

основі патогенезу періоду ранніх проявів травматичної хвороби лежить сумація прооксидантного впливу ізольованої травми грудної клітки й ізольованої травми живота, що супроводжується більшим посиленням процесів ліпідної пероксидації, зниженням активності супероксиддисмутази і каталази в печінці порівняно з впливом кожної травми зокрема; показано, що за умов моделювання поєднаної травми грудної клітки і живота в організмі піддослідних тварин у ранній період посилюються процеси цитолізу, що з 1 до 7 доби посттравматичного періоду проявляється поступовим зростанням активності в сироватці крові аланін- і аспартатамінотрансфераз, величини яких статистично вірогідно більші порівняно з впливом кожної травми, зокрема в усі терміни спостереження; встановлено, що за умов нанесення поєднаної травми грудної клітки і живота, порівняно з тваринами контрольної групи й ізольованими травмами, суттєво порушуються жовчоутворювальна та жовчовидільна функції печінки, що проявляється зниженням синтезу холатів з 1 до 7 доби посттравматичного періоду, підвищенням вмісту холестеролу і зниженням холато-холестеролового співвідношення з 1 доби посттравматичного періоду, а також зменшенням швидкості жовчовиділення та швидкості екскреції основних компонентів жовчі; доведено, що застосування тіотриазоліну протягом 7 діб посттравматичного періоду позитивно впливає на перебіг поєднаної торакоабдомінальної травми, що проявляється зниженням активності ліпідної пероксидації, підвищенням показників антиоксидантного захисту, зменшенням проявів цитолізу, покращенням показників морфофункціонального стану печінки.

2. Object - the course of combined thoracoabdominal injury in the early manifestations of traumatic illness; the aim is to find out the peculiarities of the formation of liver dysfunction under the conditions of a combination of penetrating chest injury and blunt abdominal trauma in rats in the early period of traumatic disease and to evaluate the effectiveness of its correction with thiotriazoline; methods - experimental, functional, biochemical, morphological, mathematical and statistical; results - pathogenetic features of liver damage in the period of early manifestations of traumatic disease after penetrating chest injury, blunt abdominal trauma and their combination, proved the effectiveness of thiotriazoline in reducing the manifestations of liver dysfunction; found that the pathogenesis of the period of early manifestations of traumatic disease is the sum of the prooxidant effects of isolated chest trauma and isolated abdominal trauma, accompanied by a greater increase in lipid peroxidation, reduced activity of superoxide symutase and catalase in the liver in particular compared with trauma; it is shown that under the conditions of modeling of the combined trauma of a thorax and a stomach in an organism of experimental animals in the early period processes of cytolysis amplify that from 1 to 7 days of the posttraumatic period is shown by gradual increase in activity in blood serum of alanine and aspartate aminotransferases. the impact of each injury, in particular at all times of observation; It was found that under conditions of combined trauma to the chest and abdomen, compared with animals of the control group and isolated injuries, significantly impaired biliary and biliary function of the liver, manifested by decreased synthesis of cholates from 1 to 7 days posttraumatic period, increased cholesterol and reduced cholate- cholesterol ratio from 1 day of the post-traumatic period, as well as a decrease in the rate of bile excretion and the rate of excretion of the main components of bile; It is proved that the use of thiotriazoline for 7 days of the post-traumatic period has a positive effect on the course of combined thoracoabdominal trauma, which is manifested by decreased lipid peroxidation activity, increased antioxidant protection, reduced cytolysis, improved morphofunction of the liver.

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. Hudyma 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. Рикало Надія Анатоліївна

2. Rykalo Nadija 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Заморський Ігор Іванович

2. Zamorsky Ihor Ivanovich

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Бойчук Тарас Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бойчук Тарас Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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