

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000010

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-01-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бельська Юлія Олександрівна

2. Belska Iuliia Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 29-12-2016

Спеціальність за освітою: 7.110104

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м. Дніпро, вул. В. Вернадського, 9

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 08.601.03

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 9, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, 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 заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м. Дніпро, вул. В. Вернадського, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Пренатальний морфогенез печінки щурів за умов дії свинцю та нанометалів
2. Prenatal morphogenesis of rat liver under the influence of lead and nanometals

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена дослідженню ефектів впливу надмалих доз ацетату свинцю та комбінованої дії ацетату свинцю з цитратами металів (срібло, золото) впродовж ембріогенезу, а також особливості морфогенезу печінки ембріонів і плодів щурів в експерименті. Експериментально доведено спектр порушень гепатогенезу при ізольованій дії надмалих доз ацетату свинцю. На 16-ту добу фіксували затримку ангиогенезу та гемопоезу, в той час як на 20-ту добу відмічали гіперваскуляризацію та затримку розвитку і диференціювання клітин печінки. Відносна площа судин печінки підвищувалася на 41,9 %, відносна площа гемопоетичних клітин перевищувала контрольні значення на 39,9 %, а відносна площа гепатоцитів зменшувалася на 40,7 % порівняно з контрольною групою тварин.

2. The dissertation research is devoted to the study of the effects of exposure of ultra-low doses of lead acetate and the combined effect of lead acetate and metal citrates (silver, gold) during embryogenesis and morphogenesis of the liver of embryos and fetuses of rats in the experiment. Spectrum of disorders of hepatogenesis under the lead exposure by low doses of the lead acetate was discovered, which was manifested in delaying of angiogenesis and hematopoiesis in the early stages of embryogenesis. Hypervascularization, delayed development and differentiation of the liver cells was detected in the later stages of embryogenesis. On 20th day of embryogenesis relative area of liver vessels was increased by 41,9 %, relative area of hematopoietic cells was increased by 39,9 % and relative area of hepatocytes was decreased by 40,7 % compared to the control group. Injection of silver citrate on a background of lead exposure has revealed compensatory effect of the silver citrate to damaging effects of lead acetate. It has manifested in a decrease of tissue hypoxia manifestations and recovery of processes of maturation and differentiation of fetal liver cells in experiment on rats. Relative area of vessels was decreased by 43,4 %, relative area of hematopoietic cells was decreased by 32,7 % and relative area of hepatocytes was increased by 42,1 % compared to lead exposure group on 20th day of embryogenesis.

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. Гарець Віра Іванівна

2. Harets Vira Ivanivna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хмара Тетяна Володимирівна
2. Хмара Тетяна Володимирівна

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. Дубінін Сергій Іванович
2. Дубінін Сергій Іванович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Твердохліб Ігор Володимирович

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

Твердохліб Ігор Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.