Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000148

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-02-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Майор Віра Валеріївна

2. Maior Vira Valeriyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 08-02-2018

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: ДЗ "Дніпропетровська медична академія МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49000, м. Дніпро, вул. Володимира 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 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: ДЗ "Дніпропетровська медична академія МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49000, м. Дніпро, вул. Володимира 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, 34.41.35

Тема дисертації:

1. Морфофункціональний стан плаценти щурів під дією ацетату свинцю та його комбінації з цитратами металів

2. Morphofunctional state of the rats placenta under the influence of lead acetate and its combination with metal citrate

Реферат/анотація:

1. Експериментальне дослідження присвячене вивченню особливостей формування плода і плаценти щурів за умов введення впродовж вагітності низьких доз ацетату свинцю та комбінованого введення ацетату свинцю з цитратами металів (золота, срібла). Виявлено ембріотоксичний вплив ізольованого введення ацетату свинцю та модифікуюча дія цитратів металів на ембріотоксичність ацетату свинцю, що визначалась у зменшенні загальної ембріональної смертності, збільшенні кількості живих плодів та їх маси. Встановлено негативний вплив ацетату свинцю на процес формування плаценти, що призводить до змін морфометричних показників плаценти та виникнення циркуляторних порушень, а саме: зменшення відносного об'єму материнських лакун та плодових судин, нерівномірне наповнення лакун і капілярів,

посилена агрегація еритроцитів, зниження кількості глікогену в «глікогенних» клітинах при збільшенні їх відносного об'єму, а також зниження відносного об'єму гігантських клітин трофобласту. З'ясовано, що комбіноване введення ацетату свинцю та цитратів металів (золота, срібла) сприяє формуванню компенсаторних пристосувань у плаценті, що визначається у збільшенні товщини лабіринтної зони плаценти, посиленому кровонаповненню материнських лакун, плодових судин та капілярів, відновленні рівня запасів глікогену та показника відносного об'єму гігантських клітин.

2. The thesis is devoted to the research of the formation of the rats fetus and placenta under injection of low doses of lead acetate and its combined injection with citrate metals (gold, silver) during pregnancy. Found embryotoxic effect of lead acetate isolated injection and modifying effect of citrate metals on embryotoxicity of lead acetate, which was determined by reducing in the total embryonic mortality, increasing the number of live fetuses and their weight. Detected a negative effect of lead acetate on the placental development, leading to changes in morphometric parameters of placenta and circulatory disorders: a reduction of maternal gaps and fetal vessels relative volume, the uneven filling gaps and capillaries, strengthened aggregation of red blood cells, reducing the amount of glycogen in «glycogen » cells, while increasing their relative volume and reduced the relative volume of trophoblast giant cells. It was found that the combined injection of lead acetate and citrate metals (gold, silver) leads to the formation of compensatory adaptations in the placenta, which is determined in increasing the labyrinthine area of placenta, enhanced blood filling of maternal gaps, fetal vessels and capillaries, restoration of glycogen and giant cell relative volume.

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. Шаторна Віра Федорівна
2. Shatorna Vira Fedorivna

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. Шаторна Віра Федорівна

2. Shatorna Vira Fedorivna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Котляренко Лідія Теодорівна

2. Котляренко Лідія Теодорівна

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. Котляренко Лідія Теодорівна

2. Котляренко Лідія Теодорівна

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. Кущ Оксана Георгіївна

2. Кущ Оксана Георгіївна

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. Кущ Оксана Георгіївна

2. Кущ Оксана Георгіївна

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.