Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U000251

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Калужина Оксана Володимирівна
2. Kaluzhyna Oksana

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.02

Назва наукової спеціальності: Патологічна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-12-2015

Спеціальність за освітою: 7.12010002

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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 64.600.03

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.49

Тема дисертації:

1. Патологічна анатомія легеневої артерії та аорти у плодів та новонароджених від матерів з ускладненою вагітністю

2. Pathological anatomy of pulmonary artery and aorta in fetuses and newborns from mothers with complicated pregnancies

Реферат/анотація:

1. У результаті дисертаційного дослідження виявлено, що прееклампсія матері спричиняє зміни морфофункціонального стану легеневої артерії та аорти плодів та новонароджених, що має вияв у формуванні та посиленні склеротичних процесів у базальних мембранах ендотелію, у середній, зовнішній оболонках; порушенні трофіки ендотеліоцитів з подальшою їх десквамацією; зменшенні щільності розташування гладких міоцитів у полі зору; підвищенні щільності розташування клітин, експресучих рецептори CD16. Визначено, що прееклампсія призводить до збільшення відносного об'єму колагенових волокон, а не еластичних у стінці досліджуваних судин, як при хронічній внутрішньоутробній гіпоксії. Прееклампсія різних ступенів тяжкості проявляються в збільшенні оптичної щільності світіння колагенів III та I типів у медії та адвентиції легеневої артерії та аорти, тоді як при кисневій недостатності зростає оптична щільність світіння тільки більш зрілого колагену I типу на фоні зниження оптичної ї щільності світіння

колагену III типу. Аналіз архівного матеріалу виявив тенденцію до зниження частоти зустрічаності прееклампсії з року в рік (2006-2010 рр.) та наявність екстрагенітальної, генітальної патології, їх поєднання, певного вікового періоду (18-25 років) серед факторів ризику для розвитку прееклампсії. Отримані дані дозволяють обґрунтувати необхідність виокремлення груп ризику щодо розвитку судинної патології у дітей від матерів, вагітність яких ускладнилася прееклампсією та хронічною внутрішньоутробною гіпоксією.

2. It has been found as a result of the research that maternal preeclampsia causes morphofunctional state changes of the pulmonary artery and aorta of fetuses and newborns, manifested in the formation and strengthening of sclerotic processes in endothelial basement membranes, in the middle and outer membranes; violation of endothelial cells trophic with subsequent desquamation; density reduction of smooth myocytes location in view; density increase of CD16 cells location. It has been determined that preeclampsia leads to increase of relative volumes of collagen fibers but not elastic ones in the wall of investigated blood vessels, as in chronic intrauterine hypoxia. Different severity degrees of preeclampsia appears in increase of optical density luminescence of collagen III and I types in media and adventitia of the pulmonary artery and aorta, whereas the oxygen deficiency cases increase of optical density luminescence only of more mature type I collagen on the background of optical density luminescence decrease of collagen type III. Analysis of archival material has shown downward tendency of preeclampsia occurrence from year to year (2006-2010) and existence of extragenital, genital pathologies and their combination, certain age (18-25 years) among risk factors for preeclampsia development. The obtained results make it possible to prove the necessity of separation of children from mothers with pregnancy complicated by preeclampsia and intrauterine chronic hypoxia in risk groups according to vascular pathology development.

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. Марковський Володимир Дмитрович

2. Markovskiy Volodymyr

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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. Задорожна Тамара Данилівна
2. Задорожна Тамара Данилівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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. Проценко Олена Сергіївна
2. Проценко Олена Сергіївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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 Сорокіна Ірина Вікторівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сорокіна Ірина Вікторівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.