Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006067

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Потоцька Ольга Юріївна

2. Pototskaya Olga

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.09

Назва наукової спеціальності: Гістологія, цитологія, ембріологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-10-2012

Спеціальність за освітою: 7.110.101

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 52.600.02

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: 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: 76.03.35

Тема дисертації:

1. Гістогенез епікарда та ендотелію вінцевих судин на ранніх етапах пренатального онтогенезу в нормі та за умов зупинки розвитку печінки

2. Histogenesis of epicardium and coronary endothelium on the early stages of prenatal ontogenesis under normal conditions and after arrest of liver development.

Реферат/анотація:

1. В дисертації досліджені основні етапи гістогенетичних процесів, що лежать в основі формування епікарда та вінцевого ендотелію в нормі та за умов зупинки розвитку печінки. Експериментальне втручання проводили з метою визначити наявність, або відсутність впливу печінки на розвиток епікарда та вінцевих судин. Встановлено, що за умов порушення взаємодії печінки та основного джерела епікарда – проепікарда – спостерігається спектр порушень розвитку серця, включаючи відсутність епікарда, дефіцит об'єму міокарда, ендокардіальних структур (переважно за рахунок подушок передсердно-шлуночкового каналу) та вінцевих судин. З використанням тривимірного комп'ютерного мо-делювання з'ясовані основні механізми формування вінцевих судин курки та людини. З допомогою імуногістохімічного методу популяція ендотеліальних клітин серця ембріонів людини розділена на підгрупи в залежності від похо-дження.

2. In the current work main periods of histogenetic processes underlying the formation of epicardium and coronary endothelium at normal conditions and after arrested liver development were investigated. The experimental intervention was used to determine the presence or absence of the effect of liver bud on the development of epicardium and coronary vessels. It was determined that a violation of the interaction of liver and the main source of epicardium – proepicardium – cause wide spectrum of heart malformations, including total absence of epicardium, deficit of volumes of myocardium, endocardial structures (mainly due to atrio-ventricular cushions) and coronary vessels. Using three-dimensional computer modeling it was clarified the ba-sic mechanisms of coronary vessels formation in chicken and human embryos. Using immunohistochemical method the population of endothelial cells of the heart of hu-man embryos was divided into subgroups depending on their origin.

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. Твердохліб Ігор Володимирович
2. Tverdokhleb Igor Vladimirovich

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. Федонюк Лариса Ярославівна

2. Федонюк Лариса Ярославівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.09

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. Задніпряний Ігор Володимирович

2. Задніпряний Ігор Володимирович

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 Бабанін Анатолій Андрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бабанін Анатолій Андрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.