

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000848

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коробка Оксана Вікторівна

2. Korobka Oksana Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-2017

Спеціальність за освітою: 7.110104

Місце роботи здобувача: Полтавська обласна дитяча клінічна лікарня МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01204348

Місцезнаходження: 36011, Полтава, вул. Шевченка 34

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 64.609.02

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, 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: Вищий державний навчальний заклад України "Українська медична стоматологічна академія"

Код за ЄДРПОУ: 02010824

Місцезнаходження: 36024, м. Полтава, вул. Шевченка, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Клініко-генетичні детермінанти розвитку органних дисфункцій у доношених новонароджених з асфіксією
2. Clinical and genetic determinants of organ dysfunction in term infants with asphyxia

Реферат:

1. Дисертація присвячена удосконаленню алгоритму спостереження за новонародженими, які перенесли асфіксію, на основі вивчення внеску поліморфізму генів ренін-ангіотензинової системи у розвиток органних дисфункцій при асфіксії. Проведено багатоцентрове дослідження "випадок-контроль", в яке включено 72 доношені дитини з асфіксією та 35 здорових новонароджених. Показано, що домінантна модель (4aa+4ba vs. 4bb) гену eNOS, достовірно підвищує шанси дитини мати асфіксію. Розроблено прогностичні моделі розвитку гіпоксично-ішемічної енцефалопатії, дисфункції міокарду, гострого ураження нирок та дисфункції шлунково-кишкового тракту. Новонароджені з домінантною моделлю AGT2R1 гену мають підвищений ризик розвитку гострого ураження нирок, а діти з рецесивною моделлю eNOS гену - дисфункції ШКТ/печінки. Доведено, що рівень креатиніну сироватки крові асоціюються з домінантною моделлю (CC+CA vs. AA) гену AGT2R1, а рівень NO₂?+NO₃? в сечі - з домінантною моделлю (4aa+4ab vs. 4bb) eNOS гену та домінантною

моделлю (CC+AC vs. AA) AGT2R1 гену. Розроблено алгоритм спостереження за новонародженими з асфіксією упродовж раннього неонатального періоду.

2. The thesis is devoted to improving the observation algorithm for newborns who suffered from asphyxia on the basis of studying the contribution of polymorphisms of renin-angiotensin system genes in the development of organ dysfunction in asphyxia. A multicenter "case-control" study was conducted, which included 72 full-term infants with asphyxia and 35 healthy newborns. It has been shown that the dominant model (4aa+4ba vs. 4bb) of eNOS gene significantly increases the chances of the child's developing asphyxia. The predictive models of hypoxic-ischemic encephalopathy, myocardial dysfunction, acute kidney injury, gastrointestinal dysfunction been developed. Newborn with the dominant model (CC+CA vs. AA) of AGT2R1 gene has high risks developing acute kidney injury, and newborn with the recessive model of eNOS gene has high risks developing gastrointestinal dysfunction. It has been shown that level of creatinine is associated with the dominant model (CC+CA vs. AA) of AGT2R1 gene, and level of NO₂?+NO₃? in urine is associated with the dominant models of eNOS and AGT2R1 genes. The observation algorithm for newborns with asphyxia during the early neonatal period has been developed.

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. Ковальова Олена Михайлівна
2. Kovalova Olena Mychalivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Клименко Тетяна Михайлівна
2. Клименко Тетяна Михайлівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Павлишин Галина Андріївна
2. Павлишин Галина Андріївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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**

Пархоменко Людмила Костянтинівна

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

Пархоменко Людмила Костянтинівна

