Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U000415

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чернявська Юлія Ігорівна
2. Cherniavska Yulia Igorivna

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: 29-01-2016

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 58.601.02

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: 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 механізми порушень системної та органної гемодинаміки у передчасно народжених дітей з бактеріальними інфекціями раннього неонатального періоду

2. Clinical and genetic mechanisms of systemic and organ hemodynamic disoders in premature infants with bacterial infections of early neonatal period.

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено оптимізації діагностики ранніх бактеріальних інфекцій у передчасно народжених дітей на підставі вивчення клінічного перебігу захворювання, з'ясування причин порушень системної та органної гемодинаміки при ньому, а також аналізу внеску поліморфізму генів ренін-ангіотензинової системи (ACE,AGT2R1) та ендотеліальної NO-синтази (eNOS) у розвиток зазначених станів. У ході дослідження розроблена прогностична модель розвитку ранніх бактеріальних інфекцій, яка включає такі фактори ризику передчасний розрив оболонок, візуальні зміни плаценти, гестаційний вік дитини, оцінку за шкалою Апгар на 1 хвилині, рівень моноцитів > за 6,5 % у першу добу життя. Встановлено, що розвиток синдрому артеріальної гіпотензії зумовлюється інфекційним статусом дитини (колонізація St. epidermalis, рівень моноцитів в крові), метаболічним статусом (рівень глюкози крові менше за 2,8 ммоль/л, pH<7,2), станом системного та

органного кровотоку (ударний індекс роботи лівого шлуночка менший за вікову норму та зниження індексу резистентності середньої мозкової артерії < за 0,67). З розвитком ранніх бактеріальних інфекцій у передчасно народжених дітей не асоціюється поліморфізм ACE, AGT2R1 та eNOS-генів, проте з розвитком синдрому артеріальною гіпотензії достовірно асоціюється CC-генотип AGT2R1.

2. The thesis is devoted to the early diagnosis of bacterial infections in premature infants optimizing from a study of the disease clinical course, determination the causes of organ and systemic hemodynamic disoders in it, as well as analysis of renin-angiotensin system (ACE, AGT2R1) and endothelial NO-synthase (eNOS) genes polymorphism contribution in the development of these states. The study has set up predictive model of early bacterial infections, which included risk factors, such as premature rupture of membranes, placenta visual changes, gestational age of the child, Apgar score, the level of monocyte> 6,5 % on first day of life. It was established that the development of arterial hypotension syndrome predetermined infectious status of the child (colonization St. epidermalis, level of monocytes in the blood), metabolic status (blood glucose <2.8 mmol/l, pH <7,2), as systemic and organ blood flow (stroke index of left ventricle below the age limit and reduce ACM IR less than 0,67). Early bacterial infections in premature infants is not associated with ACE, AGT2R1 and eNOS genes polymorphism, but with the development of arterial hypotension syndrome was significantly associated CC genotype of AGT2R1 gene.

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. Похилько Валерій Іванович

2. Pokhilko Valeriy Ivanovich

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. Годованець Юлія Дмитрівна

2. Годованець Юлія Дмитрівна

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. Мавропуло Тетяна Карлівна

2. Мавропуло Тетяна Карлівна

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	Бойчук А.В.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Бойчук А.В.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.