Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005647

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-10-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горошко Олена Ігорівна
2. Goroshko Olena

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-09-2011

Спеціальність за освітою: 7.110.104

Місце роботи здобувача: Пологовий будинок №5

Код за ЄДРПОУ: 05446449

Місцезнаходження: 65009, м. Одеса, вул.М.Говорова, 29

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 41.600.02

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Особливості метаболічної адаптації у недоношених дітей з респіраторним дистрес-синдромом та корекція її порушень

2. Peculiarities of the metabolic adaptation in immature babies with the respiratory distress-syndrome and its disorder correction

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розв'язанню актуального завдання сучасної неонатології - підвищенню ефективності профілактики і лікування респіраторного дистрес-синдрому (РДС) у недоношених дітей на основі вивчення епідеміологічних характеристик захворювання, прогностичної цінності несприятливих факторів ризику, показників КОС, анаеробного гліколізу, антиоксидантної системи, ВРО ліпідів і поєднаного використання у ранньому неонатальному періоді препаратів порактанту альфа і лево-карнітину. Обстежено 159 недоношених дітей з гестаційним віком 24-34 тиж. Проведення моноваріантного аналізу і використання методу "Feature Selection and Variable Filtering" модуля інтелектуального аналізу даних (Data mining) довело, що найбільш значущими факторами ризику виникнення РДС у дітей з ММТ і з ДММТ/НММТ є TORCH-інфекція у матері під час вагітності, цукровий і гестаційний діабет, відсутність гормонопро-філактики РДС, низька оцінка за шкалою Апгар на 1-й хвилині життя, пізній гестоз, дистрес плода при вагітності, чоловіча

стать і низький соціально-економічний статус сім'ї. Доведено, що використання порактанту альфа в профілактиці РДС і левокарнітину та порактанту альфа в лікуванні РДС знижує ризик розвитку РДС і ризик тяжкого РДС, скорочує терміни клінічних проявів, нормалізує метаболічні порушення, знижує ризик розвитку ускладнень і летальність

2. The thesis is devoted to the study of one of the actual problem of modern neonatology - improvement of the prevention and the treatment of respiratory distress-syndrome (RDS) in immature newborns based on study of RDS epidemiology characteristics, prognostic value of risk factors, metabolic disturbances of ABC, anaerobic glycolysis, antioxidant system, free radical oxygenation of lipids and poractant alfa and levocarnitin combined intake. There were examined 159 immature babies of the gestational age 24-34 weeks. The monovariant analysis and method "Feature Selection and Variable Filtering" revealed that the most significant risk factors of RDS in babies with LBW, VLBW/ELBW are mother's TORCH-infection, diabetes mellitus and gestation diabetes, hormone prevention absence, low evaluation on Apgar scale at the first minute of life, late gestosis, fetus distress, men sex of fetus and low socio-economic status of the family. It was proved that the combined intake of poractant alfa and levocarnitin diminished risk of RDS development, risk of severe RDS, reduced the terms of the clinical symptoms of disease, normalized the metabolic disturbances, decreased the frequency of RDS complications rate and lethality.

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. Аряєв Микола Леонідович

2. Aryaev Nikolay

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. Бабій Ігор Леонідович
2. Бабій Ігор Леонідович

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. 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. Кравченко Лілія Григорівна
2. Кравченко Лілія Григорівна

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 Зубаренко Олександр Всеволодович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Зубаренко Олександр Всеволодович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.