Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U100225

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-02-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Косенко Катерина Олександрівна
2. Kosenko Kateryna Olexandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 228

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-02-2021

Спеціальність за освітою: Педіатрія

Місце роботи здобувача: Комунальне некомерційне підприємство «Міський перинатальний центр» Харківської міської ради

Код за ЄДРПОУ: 30290487

Місцезнаходження: Салтівське шосе 264, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

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): ДФ 64.609.011

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вул. Амосова, буд. 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: Харківська медична академія післядипломної освіти

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вул. Амосова, буд. 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

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. Діагностична та прогностична значимість тригерного рецептору, що експресується на мієлоїдних клітинах, у передчасно народжених дітей з раннім неонатальним сепсисом

2. Diagnostic and prognostic significance of trigger a receptor that is expressed by myeloid cells in prematurely born babies with early-onset neonatal sepsis

Реферат/анотація:

1. Актуальною проблемою перинатології в усьому світі є передчасні пологи, інтенсивна терапія та виходжування передчасно народжених дітей. Незважаючи на значні успіхи в області неонатології та удосконалення терапевтичних стратегій, ранній неонатальний сепсис (РНС) залишається провідною причиною захворюваності і смертності. Народження дитини раніше терміну достовірно пов'язані з підвищеним ризиком РНС і подальшим розвитком несприятливих наслідків захворювання. Відсутність специфічних клінічних симптомів і недостатня діагностична цінність існуючих лабораторних тестів призводить до обмеженої реєстрації випадків даного захворювання та високого рівня призначення емпіричної антибактеріальної терапії. Тому сьогодні, з метою зменшення показників захворюваності, інвалідності та смертності новонароджених, актуальним науковим напрямком є пошук нових ефективних діагностичних маркерів РНС з високою прогностичною значимістю. Метою дослідження було

удосконалення підходу до менеджменту РНС шляхом використання розробленого алгоритму ранньої діагностики та прогнозу летального наслідку захворювання на підставі вивчення вмісту тригерного рецептору, що експресується на мієлоїдних клітинах, в сироватці крові передчасно народжених дітей з перинатальною патологією. Для розв'язання поставлених у роботі завдань було проведено аналіз клініко-лабораторних спостережень 102 передчасно народжених дітей. Новонароджені, які проходили обстеження в рамках даної дисертаційної роботи, були розподілені на групи: I групу (n=42) склали передчасно народжені діти з РНС , II (n=48) - з внутрішньоутробною пневмонією (ВУП), до групи контролю включено 12 недоношених малюків без реалізації перинатального інфікування. Програма обстеження включала аналіз даних перинатального анамнезу, проведення стандартних клініко-лабораторних та інструментальних досліджень згідно діючих наказів МОЗ України, визначення показників системної запальної відповіді – С-реактивного протеїну (СРП) та прокальцитоніну (ПКТ), дослідження вмісту sTREM-1 сироватки крові в першу добу життя, а також в динаміці раннього неонатального періоду.

2. The urgent problem of perinatology worldwide are preterm birth, intensive care and nursing of premature babies. Despite significant advances in neonatology and improvement therapeutic strategies, early-onset neonatal sepsis (EONS) remains leading cause of morbidity and mortality. Premature birth baby born associated with an increased risk of EONS and subsequent the development of the adverse effects of the disease. Lack of specific clinical symptoms and insufficient diagnostic value of existing laboratory tests leads to limited reporting of cases of this diseases and high-level empirical antibacterial prescribing therapy. Therefore, today, in order to reduce the incidence rate, disability and mortality of newborns, relevant scientific the direction is the search for new effective diagnostic markers of EONS with high prognostic significance. To solve the tasks set in the work, was analyzed clinical and laboratory observations of 102 preterm infants. Newborns who have been screened as a part of this dissertation works were divided into groups: first group (n = 42) were prematurely born children with EONS, second group (n = 48) – with intrauterine pneumonia (IP), the control group included 12 premature infants without implementation of perinatal infection. Survey program included analysis of perinatal history data, conducting standard clinical, laboratory and instrumental research according to the current orders of the Ministry of Health of Ukraine, definition of indicators systemic inflammatory response: C-reactive protein (CRP), procalcitonin (PCT) and sTREM-1 content studies blood serum in the first day of life, as well as in the dynamics of early neonatal period. Comparative analysis of the course of the antenatal period of the studied groups found significant differences between the frequency of obstetric pathologies gynecological profile. Dominant position in the structure of amniotic states the cavity belonged to oligohydramnios, which was noted in the anamnesis of 47,6 % children with EONS. Chorioamnionitis and a long anhydrous period were found in 30,9 % and, accordingly, 28,6 % of group first pregnancies.

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. Клименко Тетяна Михайлівна

2. Klymenko Tetiana

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. Похилько Валерій Іванович

2. Pokhylko Valerii I

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. Воробйова Ольга Володимирівна

2. Vorobyova Olga Vladimirovna

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Єлоєва Заліна Володимирівна
2. Yeloieva Zalina

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. Сердцева Олена Анатоліївна
2. Serdtseva Olena Anatoliivna

Кваліфікація: к. 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

VIII. Заключні відомості

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