Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006142

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-10-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сарапук Ірина Мирославівна

2. Sarapuk Iryna Myroslavivna

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: 10-10-2013

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

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 58.601.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

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-патогенетичне і діагностичне значення апоптичної активності та окисного стресу при негоспітальній пневмонії у дітей раннього віку

2. Clinical-pathogenetic and diagnostic significance of apoptotic activity and oxidative stress at community-acquired pneumonia in children of early age

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню можливостей об'єктивізації оцінки клінічних особливостей та підвищенню ефективності діагностики тяжкості негоспітальної пневмонії у дітей раннього віку з прогнозуванням катамнезу шляхом вивчення показників апоптичної активності, окисного стресу та нітроксидергічної системи у цієї категорії пацієнтів. Виділено діагностично-значущі особливості антенатального анамнезу, фонової супутньої патології та клінічного перебігу негоспітальною пневмонією у дітей раннього віку залежно від ступеня тяжкості. Досліджено рівень апоптозу й некрозу нейтрофілів периферичної крові при негоспітальній пневмонії у дітей раннього віку. Доведено, що тяжкість

захворювання корелює з інтенсивністю некротичних процесів та сповільненням апоптичної активності. Проведено системний кореляційний аналіз й детерміновано взаємозв'язки між показниками киснезалежного метаболізму, апоптозу й некрозу нейтрофілів, нітроксидергічної системи та встановлено, що окисний стрес та посилений метаболізм оксиду азоту є одними з ведучих факторів інтенсифікації загибелі поліморфноядерних нейтрофілів шляхом некрозу з одночасним пригніченням їх апоптичної активності у дітей раннього віку з негоспітальною пневмонією. Доведено діагностичну цінність дослідження апоптичної активності, окисного стресу та стану нітроксидергічної системи як критеріїв тяжкості негоспітальної пневмонії та виділено предиктори несприятливого катамнезу для дітей раннього віку.

2. The dissertation is devoted to study the opportunities of objectification the evaluation of clinical peculiarities and improvement the diagnosis of community-acquired pneumonia severity in children of early age with the catamnesis prediction by examining indicators of apoptotic activity, oxidative stress and nitroxydergic system. The important diagnostic peculiarities of antenatal anamnesis, comorbidity and clinical course of community-acquired pneumonia in infants depending on the severity were established. The level of apoptosis and necrosis of neutrophils in the peripheral blood in infants with community-acquired pneumonia was research. It was proved that the severity of the disease correlates with the intensity of necrotic processes and slowing apoptotic activity. A systematic correlation analysis was carried and the relationships between indicators of oxygen-dependent metabolism, apoptosis and necrosis of neutrophils, nitroxydergic system were established. It was found that oxidative stress and enhanced nitric oxide metabolism are among the leading factors of intensification the destruction of polymorphonuclear neutrophils by necrosis with simultaneous inhibition of apoptotic activity in infants with community-acquired pneumonia. The diagnostic value of study apoptotic activity, oxidative stress and state of nitroxydergic system as criteria of severity of community-acquired pneumonia was proved and predictors of unfavorable catamnesis for infants were established.

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. Павлишин Галина Андріївна

2. Pavlyshyn Halyna Andriyivna

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. Тяжка Олександра Василівна
2. Тяжка Олександра Василівна

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. Токарчук Надія Іванівна
2. Токарчук Надія Іванівна

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.