Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000287

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Русакова Олена Олексіївна
2. Rusakova_Olena

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: 16-02-2017

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м. Дніпро, вул. В. Вернадського, 9

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 26.003.04

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, будинок 13, м. Київ, Київська обл., 01601, 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 заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м. Дніпро, вул. В. Вернадського, 9

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. Диференційований вибір протизапальних засобів при лікуванні гострого обструктивного бронхіту у дітей раннього віку

2. Differentiated choice of anti-inflammatory drugs in the treatment of acute obstructive bronchitis in infants

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вирішенню актуального завдання педіатрії - підвищенню ефективності лікування гострого обструктивного бронхіту в дітей раннього віку шляхом оптимізації протизапальної терапії на підставі вивчення молекулярних механізмів розвитку запального процесу. Показано, що для дітей раннього віку, хворих на гострий обструктивний бронхіт, характерним є розвиток активного запального процесу з формуванням Th2-асоційованої відповіді. Провідним фактором, який визначає цитокіновий профіль пацієнтів та зумовлює тяжкість захворювання, є рівень експресії NF-kB. Встановлено, що застосування як системних, так і топічних глюкокортикостероїдів призводить до зникнення впливу транскрипційного фактора kB на вміст прозапальних цитокінів. Імуногенетичний ефект системних глюкокортикостероїдів здійснюється через супресуючий вплив IL-13 на активність фактора транскрипції NF-kB. Інгаляційні глюкокортикостероїди інгібують активність прозапальних внутрішньоклітинних каскадів шляхом розриву

зв'язків між вмістом основних учасників запального процесу і таким чином сприяють швидкому нівелюванню проявів дихальної недостатності, що робить їх застосування як препаратів патогенетичної терапії гострого обструктивного бронхіту обґрунтованим та бажаним. Розроблено математичну модель прогнозу формування бронхіальної обструкції при гострому бронхіті в дітей перших трьох років життя, що дозволяє своєчасно призначити раціональну терапію.

2. Dissertation is devoted to solution of the actual problem of Pediatrics - improving the treatment of acute obstructive bronchitis in infants by optimizing the anti-inflammatory therapy based on studying the molecular mechanisms of inflammation. The development of an active inflammatory process with the formation of Th2-associated response has been found during obstructive bronchitis in infants. The expression of NF-kB is the leading factor which determines cytokine profile of patients and severity of the disease. The impact of transcription factor NF-kB on proinflammatory cytokines content disappears under the influence of either systemic corticosteroids or inhaled corticosteroids. During treatment with using of systemic corticosteroids IL-13 suppresses the activity of the transcription factor NF-kB. Inhaled corticosteroids inhibit the activity of pro-inflammatory intracellular cascades by breaking the bonds between the content of the main participants of inflammation. So the respiratory disorders are managed faster during treatment with using inhaled corticosteroids. High clinical and immunogenetic efficiency has proved the feasibility of their using in the treatment of acute obstructive bronchitis in infants as the drugs of pathogenetic therapy. A mathematical model for prediction of bronchial obstruction development during acute bronchitis in infants has been worked out. It allows to prescribe a rational therapy in time.

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. Абатуров Олександр Євгенович

2. Abaturov Oleksander Jevgenovich

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. Лапшин Володимир Федорович
2. Лапшин Володимир Федорович

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. Кривопустов Сергій Петрович
2. Кривопустов Сергій Петрович

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