Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U001698

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-12-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бородіна Ольга Сергіївна
2. Borodina Olga Serhiïvna

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: 22-11-2019

Спеціальність за освітою: 7.12010002

Місце роботи здобувача: Комунальне некомерційне підприємство "Міська дитяча поліклініка № 4"

Код за ЄДРПОУ: 31886695

Місцезнаходження: 61109, Харків, вул. 23 Августа, 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 64.600.04

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: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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. Оптимізація прогнозування перебігу негоспітальної неускладненої пневмонії у дітей на підставі визначення цитокінового профілю та рівня фізичного розвитку.

2. Optimization of the prediction of the course of community-acquired uncomplicated pneumonia in children on the grounds of the determination of the cytokine profile and physical development level.

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена оптимізації прогнозування перебігу негоспітальної неускладненої пневмонії у дітей на підставі визначення особливостей цитокінового профілю з урахуванням рівня фізичного розвитку. Доведено, що у дітей, хворих на негоспітальну неускладнену пневмонію, тривалість перебігу захворювання має взаємозв'язок із рівнем їхнього фізичного розвитку: у дітей, які мають надлишкову масу тіла або її дефіцит у гострому періоді захворювання відбувається дисбаланс показників цитокінового профілю за рахунок переважання рівня прозапальних цитокінів (ІЛ-1? і ФНП-?). Після лікування у дітей з дефіцитом маси тіла рівень ІЛ-1? не змінюється, що може свідчити про виснаження протизапальних механізмів; рівень ІЛ-4 у хворих з дефіцитом та надлишковою масою тіла залишається високим, тоді як у хворих із середнім рівнем фізичного розвитку його рівень вірогідно знижується в порівнянні з гострим періодом захворювання. Визначено гендерні особливості вмісту про- та протизапальних цитокінів у дітей,

хворих на негоспітальну неускладнену пневмонію: у хлопчиків вміст ІЛ-1? як до, так і після лікування вірогідно відрізняється від аналогічних показників у дівчаток; у дівчаток спостерігається більш високий рівень ІЛ-4 як до, так і після лікування у порівнянні з його показниками у хлопчиків, а відтак зменшене співвідношення ІЛ-1? /ІЛ-4, що свідчить про більш суттєве залучення ІЛ-4 до імунної відповіді у дівчаток. Визначено найбільш інформативні клініко-імунологічні предиктори тривалості перебігу негоспітальної неускладненої пневмонії у дітей та приведено обґрунтований спосіб прогнозування перебігу негоспітальної неускладненої пневмонії у дітей з різним рівнем фізичного розвитку за допомогою визначення показнику абсолютної кількості жирової компоненти.

2. Thesis is devoted to the optimization of the prediction of the course of community-acquired uncomplicated pneumonia in children on the grounds of the determination of the cytokine profile and physical development level. It has been established that children with community-acquired uncomplicated pneumonia, have an interconnection of the duration of the disease with their physical development level: the children with overweight or weight deficiency in the acute phase of the disease have a misbalance of cytokines due to predominance of anti-inflammatory cytokines (IL-1? and TNF-?). After treatment the children with body weight deficiency the level of IL-1? does not change, which could testify about the depletion of anti-inflammatory mechanisms; the level of IL-4 of the patients with overweight stays high, meanwhile its level is probably decreasing in the patients with the average physical development level as compared with the acute phase of the disease. It has been proved that there are the gender specific features of pro- and anti-inflammatory cytokines content in children with community-acquired uncomplicated pneumonia: boys show the significant difference of the content of IL-1? before and after treatment in comparison with the girls; the girls have the higher level of IL-4 before and after treatment in comparison with the same indicators of the boys group and consequently the diminished correlation of IL-1? / IL-4, which shows the more essential engaging of IL-4 to the immune reaction in girls. The most informative clinical and immunological predictors of the duration of community-acquired uncomplicated pneumonia in children have been established and the reasonable method of prediction of the course of community-acquired pneumonia in children with different level of physical development was proposed through the use of determination of an indicator of an absolute number of the fat component.

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. Фролова Тетяна Володимирівна

2. Frolova Tetyana Volodimirivna

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. Цодікова Ольга Анатоліївна
2. Цодікова Ольга Анатоліївна

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. Леженко Геннадій Олександрович
2. Леженко Геннадій Олександрович

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