Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U102597

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-11-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Віленський Ярослав Вікторович

2. Vilenskyi Yaroslav V.

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: 21-10-2021

Спеціальність за освітою: Педіатрія

Місце роботи здобувача: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, 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 08.601.033

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, 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: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, 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. Особливості місцевого імунітету верхніх дихальних шляхів у дітей, хворих на бронхіальну астму та алергічний риніт, і корекція його порушень

2. Features of local immunity of the upper respiratory tract in children with asthma and allergic rhinitis, and correction of its disorders

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена проблемі удосконалення профілактики гострих респіраторних вірусних інфекцій та пов'язаних із ними загострень бронхіальної астми та алергічного риніту у дітей на основі вивчення вмісту антимікробних пептидів HBD-2 і hCAP18/LL-37 у назофарингеальному аспіраті та клініко-імунологічному обґрунтуванні застосування пробіотичного препарату, що містить штам LGG, у даного контингенту хворих. В роботі використані сучасні лабораторні методи, що дозволяють оцінити стан мукозального протиінфекційного захисту слизових оболонок верхніх дихальних шляхів у дітей, хворих на бронхіальну астму та алергічний риніт. При аналізі даних використано достатній об'єм даних, який було оброблено з використанням відповідних статистичних методів. Основні наукові результати. Продемонстровано, що

зниження вмісту антимікробних пептидів у назофарингеальному аспіраті дітей з алергічними захворюваннями респіраторного тракту пов'язано з підвищенням частоти та подовженням середньої тривалості одного епізоду ГРВІ у дітей, хворих на бронхіальну астму та алергічний риніт. Встановлено, що концентрації антимікробних пептидів в назофарингеальному аспіраті у дітей, хворих на бронхіальну астму та алергічний риніт, зворотно пов'язані зі ступенем тяжкості алергічних захворювань та відсутністю контролю симптомів. Доведено наявність зв'язку між концентраціями антимікробних пептидів у назофарингеальному аспіраті дітей, хворих на бронхіальну астму та алергічний риніт та екзогенними чинниками, дію яких можна модифікувати. Обґрунтовано доцільність, доведено ефективність та безпечність застосування пробіотичного засобу, що містить LGG, у дітей, хворих на бронхіальну астму та алергічний риніт, з метою профілактики ГРВІ. Наукова новизна та практичне значення. Продемонстровано, що зниження вмісту антимікробних пептидів у назофарингеальному аспіраті дітей з алергічними захворюваннями респіраторного тракту пов'язано з підвищенням частоти та подовженням середньої тривалості одного епізоду ГРВІ у дітей, хворих на бронхіальну астму та алергічний риніт. Впровадження профілактичного алгоритму з використанням препарату, що містить LGG, призвело до покращення контролю основного захворювання та зниження частоти гострих респіраторних інфекцій у дітей з астмою та алергічним ринітом.

2. The dissertation is devoted to the problem of improving the prevention of acute respiratory viral infections and related exacerbations of bronchial asthma and allergic rhinitis in children based on the study of antimicrobial peptides HBD-2 and hCAP18 / LL-37 in nasopharyngeal aspirant and clinical use. containing a strain of LGG, in this group of patients. Modern laboratory methods are used in the work to assess the state of mucosal anti-infective protection of the mucous membranes of the upper respiratory tract in children with bronchial asthma and allergic rhinitis. The data analysis used a sufficient amount of data, which was processed using appropriate statistical methods. The main scientific results. Decreased antimicrobial peptides in nasopharyngeal aspirate in children with allergic respiratory disease have been shown to be associated with an increase in the frequency and prolongation of the mean duration of a single episode of URTI in children with bronchial asthma and allergic rhinitis. Concentrations of antimicrobial peptides in nasopharyngeal aspirate in children with bronchial asthma and allergic rhinitis have been shown to be inversely related to the severity of allergic diseases and lack of symptom control. The relationship between antimicrobial peptide concentrations in nasopharyngeal aspirate in children with bronchial asthma and allergic rhinitis and exogenous modifiable factors has been demonstrated. The expediency, efficiency and safety of probiotic preparation containing LGG in children with bronchial asthma and allergic rhinitis for the prevention of URTI have been substantiated. Scientific novelty and practical significance. Decreased antimicrobial peptides in nasopharyngeal aspirate in children with allergic respiratory disease have been shown to be associated with an increase in the frequency and prolongation of the mean duration of a single episode of URTI in children with asthma and allergic rhinitis. The introduction of a prophylactic algorithm using a drug containing LGG has led to improved control of the underlying disease and reduced the incidence of acute respiratory infections in children with asthma and allergic rhinitis.

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. Больбот Юрій Кононович

2. Bolbot Yrii Kononovich

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. Недельська Світлана Миколаївна

2. Nedelskaja Svitlana Nikolaevna

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. Крючко Тетяна Олександрівна

2. Kryuchko Tetyana

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. Абатуров Олександ Євгенович
2. Abaturov Olexsandr Ye.

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. Ільченко Світлана Іванівна
2. Ilchenko Svitlana Ivanivna

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

VIII. Заключні відомості

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

