Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U101347

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-09-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куртова Маріанна Миколаївна

2. Kurtova Marianna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.08

Назва наукової спеціальності: Імунологія та алергологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-09-2020

Спеціальність за освітою: Педіатрія

Місце роботи здобувача: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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): Д 64.051.33

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.38

Тема дисертації:

1. Оптимізація алгоритму серологічної діагностики алергійних захворювань у пацієнтів з полісенсибілізацією
2. Optimization of the algorithm for serological diagnosis of allergic diseases in patients with polysensitization

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження: пацієнти з сезонним алергічним ринітом та полісенсибілізацією. Мета: оптимізація алгоритму серологічної діагностики алергійних захворювань у пацієнтів з полісенсибілізацією. Методи: загальноклінічні (обстеження пацієнтів з клінічними проявами інгаляційної та харчової алергії у пацієнтів Південного регіону України), імунологічні та серологічні (вивчення спектру алергенів, рівню антитіл до перехресних вуглеводних детермінант алергенів (CCD) у пацієнтів з множинною сенсибілізацією, визначення вмісту антитіл до мінорних та мажорних компонентів у пацієнтів з полісенсибілізацією), статистичні.. Теоретичні і практичні результати, наукова новизна: Визначено епідеміологічні аспекти CCD-позитивності та вплив антитіл до бокових карбогідратних ланцюгів алергенів (CCD) на популяційний профіль сенсибілізації пацієнтів з алергічними захворюваннями та виявлено кореляційний зв'язок між кількістю позитивних реакцій на досліджувані алергени та відсотком пацієнтів, які реагували позитивно на CCD-маркер. Встановлено, що пацієнти з наявністю анти-CCD антитіл значно змінюють епідеміологічну картину сенсибілізації в популяції за рахунок підвищення проценту позитивності до рослинних та інсектних

алергенів, а також латексу. Обґрунтована доцільність використання CCD-блокерів у пацієнтів з полісенсибілізацією для оптимізації алгоритму серологічного обстеження таких пацієнтів Практичне значення: Отримані дані дозволять лікарям прицільно виявляти харчові та респіраторні алергени, які мають пріоритетне значення у Південному регіоні України. Сформована тактика серологічної діагностики алергійних захворювань: пацієнти з 5-ма та більше позитивними реакціями на блоті потребують повторного обстеження з використанням CCD блокеру, що дозволить подолати проблему полісенсибілізації, яка обумовлена антитілами до бокових карбогідратних ланцюгів та оптимізувати необхідність використання молекулярної діагностики для призначення раціональної специфічної імунотерапії. Сфера використання: у практику наукових досліджень і навчальний процес, для лікарів-алергологів, у практику імунологічних лабораторій.

2. Object of study: patients with seasonal allergic rhinitis and polysensitization. Objective: optimization of the algorithm for serological diagnosis of allergic diseases in patients with polysensitization. Methods: clinical, immunological and serological, statistical. Theoretical and practical results, scientific novelty: The epidemiological aspects of CCD-positivity and the influence of antibodies to the carbohydrate determinants on the population profile of sensitization of patients with allergic diseases were determined. Correlation between the number of positive reactions to the tested allergens and the percentage of patients positively reacted on CCD marker was found. The percentage of detection of antibodies to CCD was significantly increased in patients with 5 or more allergens markers on the blot. Polysensitized CCD-positive patients were recorded an increase in the percentage of positive reactions mainly to CCD-containing allergens, while CCD-negative patients we're reported increase in the percentage of positive reactions to all allergens. Patients with anti-CCD antibodies significantly change the epidemiological pattern of sensitization in the population by increasing the percentage of positivity to plant and insect allergens and latex. Practical significance: For the optimization of serological examination of polysensitized patients, the algorithm based on the using of CCD-blockers was substantiated: patients with 5 or more positive reactions on the blot need re-examination with CCD blocker, which will overcome the problem of multiple sensitization caused by antibodies to the cross-reactive carbohydrate chains and optimized prescription of molecular diagnostics for the rational specific immunotherapy. Scope: in the practice of scientific research and educational process, for allergists, in the practice of immunological laboratories.

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. Кольцова Ірина Геннадіївна

2. Koltsova Iryna

Кваліфікація: к. мед. н., 14.02.02

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. Курченко Андрій Ігорович
2. Kurchenko Andrii

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.08

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. Солошенко Ельвіра Миколаївна
2. Soloshenko Elvira

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.20

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 Цівенко Олексій Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Белозьоров Ігор Вікторович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.