Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U101595

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джораєва Світлана Карьягдиївна

2. Dzhoraieva Svitlana K.

Кваліфікація: к. мед. н., 03.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.07

Назва наукової спеціальності: Мікробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-10-2020

Спеціальність за освітою: 7.070401 - біологія

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут дерматології та венерології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012160

Місцезнаходження: вул. Чернишевського, 7/9, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.618.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут мікробіології та імунології ім. І. І. Мечникова Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012208

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 14-16, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут дерматології та венерології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012160

Місцезнаходження: вул. Чернишевського, 7/9, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.43

Тема дисертації:

1. Мікробіологічне обґрунтування удосконалення діагностики та прогнозування перебігу алергодерматозів

2. Microbiological substantiation of diagnostic improvement and forecasting the course of allergodermatoses

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження: хворі на алергодерматози, обтяжені стафілококовою інфекцією; референтні та вилучені від пацієнтів і практично здорових осіб штами стафілококів.. Мета дослідження: удосконалення діагностики та точності прогнозування розвитку ускладнень алергодерматозів, спричинених стафілококовою інфекцією, на основі оцінки клініко-анамнестичних особливостей їх перебігу, бактеріологічних та імунологічних показників пацієнтів, фенотипових і генетичних характеристик штамів збудника, які асоціюються із різним ступенем тяжкості хвороби. Методи дослідження: загально-клінічні; бактеріологічні; молекулярно-генетичні; імунологічні; статистичні. Обладнання: Денситометр Densi-La-Meter II, термостат ТС 1/80 СПУ, ТС 1/20 СПУ, ТС 80 М2, Термоциклер «Терцик» 4-канальний ТПЦ-ПЦР-01А3V, Трансілюмінатор УВТ-1, фотометр імуноферментний «Multiskan EX». Дисертаційна робота присвячена

вирішенню актуальної наукової проблеми – підвищення ефективності діагностики і точності прогнозування розвитку ускладнень алергодерматозів, спричинених стафілококовою інфекцією, на підставі встановлених клініко-анамнестичних особливостей їх перебігу, бактеріологічних та імунологічних показників пацієнтів, фенотипових і генетичних характеристик вилучених із locus morbi штамів стафілококів, які асоціюються із важкими формами хвороби. Практичне використання результатів досліджень щодо клініко-анамнестичних особливостей перебігу АД та ІЕ, бактеріологічних та імунологічних показників пацієнтів, фенотипових і генетичних характеристик вилучених із locus morbi штамів S. aureus, дозволяє підвищити ефективність діагностики та точність прогнозування розвитку у хворих на алергодерматози важких ускладнень стафілококового ґенезу. Запропоновано спосіб прогнозування тяжкості перебігу алергодерматозів з урахуванням якісного і кількісного складу мікробіоти осередків ураження шкіри та стану імунної системи хворих. Обґрунтовано використання прогностичних критеріїв високої ймовірності розвитку у пацієнтів важкого ступеню тяжкості алергодерматозів. Розроблено методичні прийоми корекції стану мікробіоценозу кишечника хворих на алергодерматози, застосування якого сприяє усуненню порушень якісного і кількісного стану шкірної мікробіоти та прискоренню клінічної ремісії у хворих на алергодерматози. Наведено рекомендації щодо стартового етапу невідкладної терапії (місцевого та системного призначення) важких форм інфекційно-запальних ускладнень (до отримання результату досліджень з визначенням фактичної антибіотикочутливості їх збудників). Ступінь упровадження: 16 актів впровадження, 2 патенти, 1 авторське право на твір, 1 галузеве нововведення. Сфера (галузь) використання: охорона здоров'я (медицина: мікробіологія, дерматовенерологія, імунологія).

2. The object of research: patients with allergodermatoses burdened with staphylococcal infection; reference and isolated from patients and almost healthy individuals strains of staphylococci. The purpose of research: improving the diagnosis and accuracy of predicting the development of complications of allergodermatoses caused by staphylococcal infection, based on the assessment of clinical and anamnestic features of their course, bacteriological and immunological parameters of patients, phenotypic and genetic characteristics of pathogen strains associated with varying degrees of severity. Research methods: general clinical; bacteriological; molecular genetic; immunological; statistical. Equipment: Densi-La-Meter II densitometer, TC 1/80 SPU TC 1/20 SPU, TC 80 M2 thermostats, "Tertsik" thermocycler 4-channel TPC-PCR-01AZV, UVT-1 transilluminator, enzyme immunoenzyme photometer «Multiskan EX». This doctoral thesis is focused on the solution of the ongoing scientific problem, namely increasing the efficiency of diagnostics and accuracy of predicting the development of complications connected with allergodermatoses caused by staphylococcal infection on the basis of using established clinical and anamnestic traits of their course, bacteriological and immunological indicators of patients, phenotypic and genetic characteristics of the staphylococcus strains isolation from locus morbi, which are associated with severe forms of the disease. Practical use of research results on clinical and anamnestic features of AD and IE, bacteriological and immunological parameters of patients, phenotypic and genetic characteristics of strains of S. aureus extracted from locus morbi, allows to increase the efficiency of diagnosis and accuracy of predicting the development of severe complications of staphylococcal genesis in patients with allergodermatosis. The method of predicting the severity of allergodermatoses is determined taking into account the qualitative and quantitative composition of the microbiota of the lesions of the skin and the state of the immune system of patients. The use of prognostic criteria of high probability of development in patients with severe allergodermatoses is substantiated. Methodical methods of correction of the intestinal microbiocenosis of patients with allergodermatoses have been developed, the use of which helps to eliminate violations of the qualitative and quantitative state of the skin microbiota and accelerate clinical remission in patients with allergodermatoses. Recommendations for the initial stage of emergency therapy (local and systemic) of severe forms of infectious and inflammatory complications (until the results of studies to determine the actual antibiotic sensitivity of their pathogens) were given. Extent of implementation: 16 acts of implementation, 2 patents, 1 copyright to the work, 1 industry innovation. The field (industry) of use: healthcare (medicine: microbiology, dermatovenereology, immunology).

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. Похил Сергій Іванович
2. Pokhyl Sergiy

Кваліфікація: д. мед. н., 03.00.07

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. Похил Сергій Іванович
2. Pokhyl Serhii I

Кваліфікація: д. мед. н., 03.00.07

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. Бірюкова Світлана Василівна

2. Biriukova Svitlana V

Кваліфікація: д. мед. н., 03.00.07

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. Ковальчук Валентин Петрович

2. Kovalchuk Valentyn P

Кваліфікація: д. мед. н., 03.00.07

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. Коваль Галина Миколаївна

2. Koval Halyna

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.07

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 Мінухін Валерій Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мінухін Валерій Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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