Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000243

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гейдеріх Ольга Григорівна
2. Gejderikh Ol'ga Grygorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 18-12-2002

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

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: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.27.51

Тема дисертації:

1. Піоціанін як антибактеріальний та імуногенний субстрат синьогнійної палички

2. Pyocianin as antibacterial and immunogenic substance of Pseudomonas aeruginosa

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню антибактеріальних та імуногенних властивостей піоціаніну, розробці імуногенного препарату для специфічної профілактики та імунотерапії синьогнійної інфекції. Встановлено, що за антигенними властивостями піоціанін має універсальну відповідність до різних серо- і біоварів синьогнійної палички. При вивчені антигенної активності нативного піоціаніну виявлений обмежений імунологічний потенціал, що проявляється продукцією антипіоціанінових антитіл, володіючих діагностичною, а не лікувально-профілактичною активністю. Розроблено спосіб одержання імуногенної форми піоціаніну у виді натрієвої солі сульфоксифеназину, яка поєднує імуногенні й антибіотичні властивості. Доведено, що гіперімунні антисульфооксифеназинові сироватки виявляють виражені лікувально-профілактичні властивості при генералізованій синьогнійній інфекції білих мишей.

2. The dissertation is devoted to study antibacterial and immunogenic properties of pyocyanin, development immunogenic preparation for a specific prophylaxis and immunotherapy of pyocyanic infection. It was established,

that pyocyanin has universal conformity to any other business sero- and biovar of Pseudomonas aeruginosa by antigenic properties. At investigation of antigenic activity of native pyocyanin is revealed limited immunological potential, which is shown by production antipyocianin antibodies which have diagnostic, instead of treatment-and-prophylactic activity. The way of reception of the immunogenic form pyocyanin as sodic salt sulfooxyphenazini is developed which unites immunogenic and antibiotical property. It is proved, that hyperimmune antisulfooxyphenazini serum expresses treatment-and-prophylactic properties at generalized pyocyanic infection of white mice.

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. Дикий Игорь Леонидович
2. Dykyj Ygor' Leonydovych

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. Мінухін Валерій Володимирович

2. Мінухін Валерій Володимирович

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. Руденко Адель Вікторівна

2. Руденко Адель Вікторівна

Кваліфікація: д.б.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 Волянський Ю.Л.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Волянський Ю.Л.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.