Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002809

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-07-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Толстанов Олександр Костянтинович
2. Tolstanov Olexsandr Konstantinovich

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: 09-06-2004

Спеціальність за освітою: 14.01.01

Місце роботи здобувача: Житомирський обласний лікувально-санаторний центр радіаційного захисту для дитячого та дорослого населення "Дениші"

Код за ЄДРПОУ: 05418448

Місцезнаходження: 12422, с.Дениші, ЖОЛСЦРЗ "Дениші"

Форма власності:

Сфера управління:

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: Інститут мікробіології та імунології ім. І.І.Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02012201

Місцезнаходження: Україна,61057, Харків, вул Пушкінська, 14

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.27.19

Тема дисертації:

1. Протимікробна активність, токсичність і фармакологічна дія гетероциклічних сполук, що вміщують фрагменти металоценів

2. Antimicrobial activity, toxity and pharmacological action of heterocyclic compounds including metallocenes fragments

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено скринінгу та дослідженню перспективних протимікробних речовин серед органічних гетероциклічних онієвих сполук, вміщуючих активні фрагменти металоценів, та обґрунтуванню доцільності створення на їх основі нових хіміотерапевтичних засобів з різноплановою дією. Досліджено рівні протимікробної активності та спектр впливу щодо музейних і клінічних штамів мікроорганізмів 4, 5, 17 - 20 груп 52 гетероциклічних металоценових речовин. За допомогою логіко-структурного аналізу означено закономірності зв'язку хімічної структури металоценових сполук з їх протимікробною активністю. Вивчено гостру і хронічну токсичність, кумулятивні ефекти і алергізуючі властивості деяких гетероциклічних онієвих сполук. В дослідах in vitro означено швидкість формування до металоценів стійкості грамнегативних і грампозитивних мікроорганізмів. Доведено інгібуючий вплив суббактеріостатичних доз металоценових

гетероциклічних захворювань на адгезивні властивості бактерій. Вивчено протианемічну дію (-фероценілалкільованих онієвих гетероциклічних речовин. Обґрунтовано можливість створення на основі фероценових гетероциклічних сполук лікарських засобів різнопланової дії, володіючих протимікробними, десенсибілізуючими і антианемічними властивостями.

2. The dissertation is devoted to antimicrobial screening among heterocyclic onic metallocenes derivatives. It's been determined influence of 52 substance to refferent and clinical microorganism strains. Toxity, cummulation and allergenic action of some derivative are investigated in sharp and chronic experiments. The formation of resistance to most active substance was investigated. The inhibition of microorganisms adhesion process by heterocyclic metalliocenes derivatives is proved. Heterocyclic (-ferrocenilalkylated compaunds show precise antianemic effect. The opportunity to designing a new antimicribial medicinal preparation with versatile action using heterocyclic onic metallocenes derivatives had been grounded.

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. Бірюкова Світлана Василівна
2. Birukova Svitlana Vasilivna

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. Протченко Павло Захарович

2. Протченко Павло Захарович

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 Волянський Юрій Леонідович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Волянський Юрій Леонідович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.