Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U001603

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жолобак Надія Михайлівна

2. Zholobak Nadiya Mykhajlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.06

Назва наукової спеціальності: Вірусологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-05-2001

Спеціальність за освітою: 7.070410

Місце роботи здобувача: Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417087

Місцезнаходження: 03680, м. Київ МСП, вул. Заболотного, 154

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.233.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417087

Місцезнаходження: вул. академіка Заболотного, 154, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417087

Місцезнаходження: 03680, м. Київ МСП, вул. Заболотного, 154

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.15.31, 34.25.23

Тема дисертації:

1. Інтерфероногенна та антивірусна дія молекулярних комплексів одноланцюгова РНК - тилорон

2. The interferonogenic and antivirals effects of molecular complexes of single-strandet RNA with tiloron

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню препаратів з антивірусною дією з точки зору як їх здатності індукувати утворення інтерферону, так і можливості безпосередньо пригнічувати репродукцію вірусів. Предметом дослідження були молекулярні комплекси одноланцюгової РНК з тилороном. Показана інтерфероногенна дія молекулярних комплексів гомополінуклеотидів poly(C), poly(U), дріжджової РНК з тилороном в умовах in vitro та in vivo. Індукований інтерферон належить до I типу. Розроблені способи збільшення продукції інтерферону шляхом праймінгу. Препарат не втрачає здатність до індукції інтерферону на протязі 3-х років. Вивчені параметри токсичності молекулярних комплексів дріжджова РНК-тилорон. Препарати мають чітку антивірусну дію як при профілактичному, так і терапевтичному використанні. Вона зумовлена в основному дією власне препарату, і тільки в незначній мірі - індукованим ним інтерфероном. Все це дозволяє розглядати молекулярний комплекс дріжджова РНК-тилорон як перспективний противірусний препарат.

2. The dissertation is devoted to study of preparations with anti-virus action from the point of view both their ability of interferon induction formations, and opportunities to immediate oppression of viruses reproduction. A subjekt of research were molecular complexes of one-chained RNA with tiloron. It has been an shown interferonogenic action of molecular complexes of homopolynucleotid's poly(C), poly(U), yeast RNA with tiloron in conditions in vivo and in vitro. The interferon belongs to the type I. It have been developed the ways of interferon production augmentation by means of priming. It has been determined that during 3 years the preparation didn't change the ability to interferon induction in vitro. The molecular complexes have the precise anti-virus action. They oppress viruses reproduction in cells cultures at prophylaxis and therapeutic use. All this allows surveying of molecular complex of yeast RNA-tiloron as a perspective antiviral preparation.

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. Співак Микола Якович

2. Співак Микола Якович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.06

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. Менджул Михайло Іванович

2. Менджул Михайло Іванович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.06

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. Швед Анатолій Давидович

2. Швед Анатолій Давидович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.03

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 Смірнов Валерій Веніамінович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Смірнов Валерій Веніамінович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.