

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002598

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Москаленко Наталія Василівна

2. Moskalenko Nataliya Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.07

Назва наукової спеціальності: Мікробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-10-1999

Спеціальність за освітою: 7.070401

Місце роботи здобувача: Акціонерне товариство закритого типу "Індар"

Код за ЄДРПОУ: 21680915

Місцезнаходження: 02099 м.Київ, вул.Зрошувальна,5

Форма власності:

Сфера управління:

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: 31.27.19, 34.27.15, 76.29.49

Тема дисертації:

1. Структурно-функціональні дослідження ліпополісахаридів *Ralstonia solanacearum*
2. Structure-function investigations of *Ralstonia solanacearum*

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: 17 штамів *Ralstonia solanacearum*. Мета дослідження: вивчення складу і структури, а також деяких аспектів біологічної активності ліпополісахаридів (ЛПС) *R. solanacearum*. Методи дослідження: біохімічні, фізико-хімічні, імунохімічні. Результати: проведено широке систематичне вивчення ЛПС і їх окремих компонентів ЛПС *R. solanacearum*; для досліджуваних ЛПС встановлено 7 типів структур О-специфічних полісахаридів (О-ПС), 6 з яких описані вперше; вперше проведено порівняльні дослідження серологічної активності ЛПС від структурних особливостей їх О-ПС; вперше показана здатність ЛПС *R. solanacearum* і його окремих компонентів проявляти інтерферогенну та антиметастатичну дію.
2. Subject of investigation: 17 strains of *Ralstonia solanacearum*. Object of investigation: studying the composition and structure of lipopolysaccharides (LPSs) and aspects of their biological activity. Methods of investigation: biochemical, physical-chemical, immunological. Results: The broad systematic investigation of LPSs and their

components have been carried out. 7 types of O-specific polysaccharides have been determined, 6 of them for the first time. The comparing studying of the dependence of LPSs serological activity from structural features of theirs O-PS have been done also for the first time as well as showed the ability of R.solanacearum LPS and some of its components to reveal the interferonogenic and antimetastatic activity.

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. Варбанець Людмила Дмитрівна
2. Варбанець Людмила Дмитрівна

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малашенко Юрій Романович
2. Малашенко Юрій Романович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Борисов Вадим Анатольович

2. Борисов Вадим Анатольович

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**

Смірнов Валерій Веніамінович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Смірнов Валерій Веніамінович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

