Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U000435

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-03-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коршун Людмила Миколаївна
2. Korshun Ludmila Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.20

Назва наукової спеціальності: Біотехнологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-02-2014

Спеціальність за освітою: 7.092901

Місце роботи здобувача: ПрАТ "НВК"Діапроф-Мед"

Код за ЄДРПОУ: 24265186

Місцезнаходження: Україна, 03113, м.Київ, просп. Перемоги, 68/1, оф.62

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

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: 62.41.31

Тема дисертації:

1. Біотехнологічні основи конструювання імуноензимної тест-системи для діагностики вірусу простого герпесу 2-го типу

2. Biotechnological bases of designing ELISA test kits for the diagnosis of herpes simplex virus type 2

Реферат:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук за спеціальністю 03.00.20 - біотехнологія. - Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України, Київ, 2014. Дисертаційну роботу присвячено розробленню імуноензимної тест-системи для діагностики ВПГ-2 на основі оригінальних біологічно активних компонентів.Отримано рекомбінантні аналоги типоспецифічного глікопротеїну G ВПГ-2 - Gal-HSV2gG та GST-HSV2gG шляхом біосинтезу у клітинах E.coli. Одержано пероксидазні кон'югати МКАТ, що розпізнають імуноглобуліни класу G людини.Сконструйовано імуноензимну тест-систему для діагностики ВПГ-2 та визначено схему проведення ІЕА. Впроваджена у виробництво імуноензимна тест-система "DIA®-HSV2-IgG", запатентована та зареєстрована в Україні, Росії і Білорусі.

2. Thesis for the PhD degree of Biology by specialty 03.00.20 - biotechnology. - Zabolotny Institute of Microbiology and Virology of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, 2014. The thesis is devoted to the development of an ELISA test kits for the diagnosis of HSV-2 on the basis of the original biological components. The recombinant proteins Gal-HSV2gG and GST-HSV2gG - analogs of HSV-2 glycoprotein G were obtained with the use of expression system of E.coli bacteria cells. Horseradish peroxidase-labeled conjugates were synthesized with the use monoclonal antibodies recognizing human immunoglobulin G. The ELISA test kit "DIA®-HSV2-IgG" was applied in the production, patented and registered in Ukraine, Russia and Belarus.

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. Spivak Mykola Yakovych

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. Мельничук Максим Дмитрович
2. Мельничук Максим Дмитрович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.06, 03.00.20

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. Бойко Анатолій Леонідович
2. Бойко Анатолій Леонідович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Підгорський Валентин Степанович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Підгорський Валентин Степанович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.