

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002624

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-06-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новіцька Ольга Володимирівна

2. Noviytskay Olga Volodimirovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.03

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна мікробіологія та вірусологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-06-2005

Спеціальність за освітою: 7.130101

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.03

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.41

Тема дисертації:

1. Розробка тест-системи на основі імуноферментного аналізу для визначення антитіл проти вірусу сказу у сироватці крові тварин.
2. Development of test-system on a basis enzyme-linked immunosorbent assay for determination against a virus of animal

Реферат:

1. 1. Об'єкт - вірус сказу, імуноферментний аналіз. Мета - розробка тест-системи на основі імуноферментного аналізу для визначення антитіл проти вірусу сказу у сироватці крові тварин. Методи - вірусологічні, імунологічні, гематологічні, біохімічні та статистичні. Новизна - вперше в Україні отримана високоспецифічна діагностична антирабічна сироватка крові кролів за розробленою нами методикою гіперімунізації, суть якої полягає у п'ятикратному введенні антирабічної вакцини КоКАВ на 1-, 3-, 7-, 14- та 30-у добу з додаванням ад'юванту ISA 25 на 1- та 14-у добу імунізації. Запропоновано методику концентрування вірусу сказу поліетиленіміном. Розроблено діагностичну тест-систему на основі непрямого варіанта ІФА із застосуванням кон'югату на основі рекомбінантного білка A Staphylococcus aureus. Результати досліджень - Результати дисертаційної роботи використані при створенні тест-системи "ІФА-RABIES AB"

(ТУУ 24.4.31404814-679-2002), впровадженій у практику ветеринарної медицини ("Настанова по застосуванню тест-системи діагностичної імуноферментної "ІФА-RABIES AB" для виявлення антитіл проти вірусу сказу у сироватці крові м'ясоїдних (собак, котів, лисиць, корсаків, вовків), свиней та великої рогатої худоби", затверджена Державним департаментом ветеринарної медицини Міністерства АП України) а також при депонуванні лабораторного штаму "Щелково-51 К" вірусу сказу в Депозитарії Державного науково-контрольного інституту біотехнології і штамів мікроорганізмів Міністерства АП України. Галузь - ветеринарна медицина.

2. The object - rabies virus, enzyme-linked immunoassay. The aim - to work out an rabies specific antibodies test-system based upon enzyme-linked immunoassay. The methods - virological, immunological, hematological, biochemical and statistical. The novelty - for the first time diagnostic highly specific hyperimmune rabies antisera was obtained by means of novel immunization schedule, which based upon fivefold injection of concentrated cultural rabies vaccine - CoCAV to rabbits on the 1st, 3rd, 7th, 14th and 30th days with addition of adjuvant ISA 25 on the 1st and 14th days of immunization course. The method of rabies virus concentration with polyethyleneimine was offered. Diagnostic enzyme-linked immunoassay was elaborated on the base of indirect ELISA with involving of recombinant staphylococcal A-protein conjugate. The test-system allows to detect rabies specific antibodies in sera of different mammalian species, and put the results into International Units (IU). The novelty is confirmed by Declarative Patent of Ukraine № 64544 A 7 G01/N 33/00. Field - veterinary medicine.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скибіцький Володимир Гурійович

2. Skibitskiy Volodimir Guriyovich

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Буряк Євген Іванович

2. Буряк Євген Іванович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Постой Віктор Петрович

2. Постой Віктор Петрович

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.03

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**

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

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

ХМЕЛЬНИЦЬКИЙ Григорій Олександрович

ХМЕЛЬНИЦЬКИЙ Григорій Олександрович



Юрченко Т.А.