Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U000875

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-03-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бублик Оксана Олександрівна

2. Bublik Oksana

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: 06-03-2013

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Полтавська державна аграрна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.359.01

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: Пушкінська вул., б. 83, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61023, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Полтавська державна аграрна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.35

Тема дисертації:

1. Удосконалення методів культивування збудників мікоплазмозу свиней та розробка засобів специфічної профілактики

2. Improvement of the methods of cultivation pathogens of swine mycoplasmosis and development of the means for specific prevention.

Реферат/анотація:

1. У дисертації наведено результати розробки та випробування методів удосконалення селективних поживних середовищ для виділення з патологічного матеріалу, ідентифікації та культивування мікоплазм свиней та одержання з них біомаси для виготовлення діагностикумів і вакцин. Для цього запропоновано методи приготування екстрактів дріжджів і бульйонів з компонентів, які є на вітчизняному ринку. На вдосконалених середовищах спостерігали інтенсивний ріст референтних штамів і польових культур різних видів мікоплазм свиней. Виготовлена з них вакцина володіла профілактичною ефективністю для поросят господарства, неблагополучного з мікоплазмозу. Суспензії з осаду культур володіли високими антигенними й імуногенними властивостями, що підтверджується отриманням від кроликів і свиней антисироваток до них з титрами аглютинінів від 1:200 до 1:400, комплементзв'язуючих антитіл - від 1:50 до 1:200 й антитіл, що

затримують ріст гомологічних культур мікоплазм на 2-5 мм, а також виявленням за допомогою реакцій аглютинації і тривалого зв'язування комплементу в мікрооб'ємі гомологічних антитіл у польових сироватках крові свиней, хворих на мікоплазмоз.

2. The thesis presents the results of developing and testing methods for improving selective growth media for the isolation from pathological material, identification and cultivation of swine mycoplasmas and reception from them biomass for production diagnosticums and vaccines. For this there have been proposed methods of preparation yeast extracts and broth from components that are domestic. On improved media there was observed intensive growth of reference strains and field cultures of different species of swine mycoplasma. Prepared from them vaccine had prophylactic efficacy for piglets from farms which are trouble concerning mycoplasmosis. Suspensions from sediment of cultures had high antigenic and immunogenic properties, as evidenced by the reception from rabbits and pigs antisera to them with agglutinin titers from 1:200 to 1:400, complement adhesive antibodies - from 1:50 to 1:200, and antibodies that delay growth of homologous mycoplasma cultures on 2-5 mm, and detection by agglutination reactions and long-term complement fixation in microvolumes homologous antibodies in the field blood serum of pigs diseased with mycoplasmosis.

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. Бердник Василь Петрович
2. Berdnik Vasiliy Petrovich

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. Ушкалов Валерій Олександрович

2. Ушкалов Валерій Олександрович

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. Мазур Тетяна Василівна

2. Мазур Тетяна Василівна

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Стегній Борис Тимофійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стегній Борис Тимофійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.