Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005248

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нестерова Лариса Юріївна
2. Nesterova Larysa Yuriyivna

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: 11-11-2008

Спеціальність за освітою: 1507

Місце роботи здобувача: Луганський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493669

Місцезнаходження: 61002 м. Харків, вул. Алчевських, 44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки 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: Луганський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493669

Місцезнаходження: 61002 м. Харків, вул. Алчевських, 44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.53

Тема дисертації:

1. Біологічні та імуногенні властивості епізоотичних штамів вірусу інфекційного бронхіту курей
2. Biological and immunogenic properties of epizootic strains of avian infectious bronchitis virus

Реферат:

1. Біологічні та імуногенні властивості епізоотичних штамів вірусу інфекційного бронхіту курей. Об'єкт - інфекційний бронхіт курей. Мета - з'ясувати за серологічним моніторингом і вірусологічним дослідженням птахопоголів'я ефективність вакцинопрофілактики інфекційного бронхіту курей, індикація та вивчення біологічних та імуногенних властивостей збудника. Методи - епізоотологічний, клінічний, патологоанатомічний, гістологічні, серологічні, вірусологічні, мікробіологічні, імунологічні, біохімічні, молекулярно-генетичні, статистичні. Новизна - вивчено біологічні, фізико-хімічні та імуногенні властивості епізоотичних штамів вірусу інфекційного бронхіту курей, які за електрофореграмою білків, гемаглютинацією та впливом на циліарну активність трахеї курчат відрізняються від вакцинних штамів, що використовуються в Україні. Патогенність ізолятів експериментально підтверджено в біопробі на курчатах, курячих ембріонах і за допомогою циліостатичного тесту. Визначено мітотичний режим (мітотичний індекс, фази мітозу та кількість патологічних мітозів клітин, які діляться) перещеплюваних культур клітин Vero, інфікованих

ізолятами вірусу інфекційного бронхіту курей. Практичні результати - запропоновано критерії оцінки патогенності епізоотичних штамів вірусу інфекційного бронхіту курей, які узагальнені в методичних рекомендаціях "Визначення циліарної активності трахеї курчат та мітотичного режиму перещеплюваної культури клітин Vero, інфікованих штамами вірусу інфекційного бронхіту курей". Матеріали дисертації використовуються в навчальній програмі курсу вірусології, епізоотології та гістології факультету ветеринарної медицини Луганського національного аграрного університету, Полтавської державної аграрної академії і Дніпропетровського державного аграрного університету. Галузь використання - ветеринарна медицина.

2. Biological and immunogenic properties of epizootic strains of avian infectious bronchitis virus. Object of investigations - avian infectious bronchitis. Purpose of work - to define by the serological monitoring and virusological researches of chickens efficiency of vaccination of avian infectious bronchitis, indication and determination of biological and immunogenic properties of exciter. Methods of investigation - epizootological, clinical, pathologoanatomical, histological, serological, virological, microbiological, immunological, biochemical, molecular-genetic, statistical. Novelty - for the first time studied biological, physico-chemical and immunogenic properties of epizootic cultures of avian infectious bronchitis virus, which on the electrophorogramme of proteins, haemagglutination and influence on ciliary activity of chicken's trachea differ from vaccine strains, which used in Ukraine. Pathogenicity of isolates experimentally confirmed in a biotest on chickens, chicken embryos and by a ciliostatic test. Establishment mitotical regime (mitotical index, phases of mitosis and amount of pathological mitosises of cells) of Vero cells, infected the isolates of avian infectious bronchitis virus. Practical results - proposed the criteria of estimate of pathogenicity of epizootic strains avian infectious bronchitis virus, which generalized in methodical recommendation "Determination of ciliary activity of chickens trachea and mitotical regime Vero cells, infected strains of avian infectious bronchitis virus". Materials of dissertation are using in educational course of virology, epizootology and histology of faculty of veterinary medicine of the Lugansk National Agrarian University, Poltava State Agrarian Academy and Dnipropetrovs'k State Agrarian University. Sphere of use - 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пархоменко Людмила Іванівна

2. Parkhomenko L.I.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білоконь Віктор Степанович
2. Білоконь Віктор Степанович

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. Фотіна Тетяна Іванівна
2. Фотіна Тетяна Іванівна

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.