

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003267

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Небещук Олександр Дмитрович

2. Nebeschuk Aleksandr Dmitrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.11

Назва наукової спеціальності: Паразитологія, гельмінтологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-06-2008

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.14

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: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.55

Тема дисертації:

1. Експериментальне обґрунтування імуноферментної діагностики трихінельозу тварин
2. Experimental substantiation of immune enzymatic diagnostics of trichinellosis in animals

Реферат:

1. У дисертації викладено дані експериментального зараження личинками *Trichinella spiralis* свиней, собак та коней. Визначено інтенсивність інвазії окремих груп м'язів у експериментально заражених тварин. Встановлено, що у коней інтенсивність інвазії масетерів та м'язів язика вища, ніж м'язів діафрагми. Вивчено динаміку утворення антитіл у тварин за експериментальної інвазії. Діагностичні титри антитіл (IgG) за допомогою ІФА виявлено в сироватці крові тварин на 2-4-й тиждні після зараження. Вперше розроблено та впроваджено у практику ветеринарної медицини тест-систему діагностичну імуноферментну "Trichineliso test AB" для виявлення антитіл до *Trichinella spiralis* у сироватці крові свиней, коней і м'ясоїдних тварин. Розроблено модифікацію тест-системи "Trichineliso test AB" на основі дот-ІФА, яка дозволяє проводити діагностику трихінельозу без використання спеціального обладнання. Проведено моніторингові дослідження на трихінельоз в Україні у 2006 р. Трихінельозну інвазію виявлено у 0,003% свиней, 2,17 - лисиць та 46,15 % вовків. Запропоновано фахівцям ветеринарної медицини науково обґрунтовані заходи

боротьби та профілактики трихінельозу.

2. Data of experimental contamination of pigs, dogs and horses by larvae *Trichinella spiralis* was stated in the dissertation. Intensity of invasion some groups of muscles in experimentally contaminated animals was determined. It was ascertained that in horses intensity of invasion of tongue muscles is higher than diaphragm muscles. Dynamics of antibodies formation in animals at experimental invasion was studied. Diagnostic titres of antibodies (IgG) with the help of ELISA in the blood serum of animals at 2-d and 4-th week after contamination were found. Diagnostic ELISA test system "Trichineliso test AB" to define antibodies in the blood serum in pigs, horses and flesh eating animals was worked out and employed into practice. Test system "Trichineliso AB" on the basis of dot-ELISA, which allows to conduct diagnosis trichinellosis without special equipment was worked out. Monitoring research on trichinellosis in Ukraine in 2006 was conducted. *Trichinella* invasion was found in 0,003 % of pigs, 2,17% - foxes and 46,15 % - wolves. Scientific grounded means of combating and prophylaxis trichinellosis was proposed to veterinary doctors.

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. Артеменко Юрій Григорович
2. Artemenko Yuriy Grygorovych

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.11

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. Артеменко Людмила Павлівна
2. Artemenko Ludmila Pavlovna

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.11

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. Дахно Іван Степанович
2. Дахно Іван Степанович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.11

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. Стибель Володимир Володимирович
2. Стибель Володимир Володимирович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.11

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**

Галат Владислав Федорович

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

Галат Владислав Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.