

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U003499

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маршалкіна Тетяна Вікторівна

2. Marshalkina Tatyana Viktorovna

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: 21-04-2011

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Дніпропетровська дослідна станція Дослідна станція ІЕКВМ

Код за ЄДРПОУ: 00496679

Місцезнаходження: 320054 М.ДНІПРОПЕТРОВСЬК,ПР.КІРОВА,48

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук 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: Дніпропетровська дослідна станція Національного наукового центру «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: 61023, м. Харків, вул. Пушкінська, 83

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.55

Тема дисертації:

1. Еймеріоз курей, розробка імунізуючого препарату із *Eimeria tenella* (Railliet, Lucet, 1891) з прискореним циклом розвитку
2. Eimeriosis of chickens, development of immunizing preparation from *Eimeria tenella* (Railliet, Lucet, 1891) with the speed-up cycle of development

Реферат:

1. У дисертації викладено матеріали з вивчення поширення еймеріозу курей у господарствах Дніпропетровської області з різною технологією утримання, вирощування та напряму продуктивності. Визначено екстенсивність та інтенсивність еймеріозної інвазії у залежності від технології утримання, сезону року, віку птиці; вивчено видовий склад збудників захворювання. Для специфічної профілактики еймеріозу курчат запропоновано застосування атенуйованих ооцист еймерій на їх прискорений розвиток. Розроблено спосіб одержання ізоляту найпростіших виду *E. tenella* з прискореним циклом розвитку. Установлено найбільш ефективну й оптимальну імунізуючу дозу атенуйованих еймерій. Експериментально доведено, що отриманий ізолят має імунізуючу здатність та протективні властивості за його ентерального застосування.

Проведено дослідження щодо вивчення впливу отриманого ізоляту на морфологічні, біохімічні та імунологічні показники крові курчат, імунізованих атенуйованими *E. tenella* з прискореним циклом розвитку. У крові курчат встановлено збільшення загальної кількості лейкоцитів і відносної кількості лімфоцитів, зі збільшенням відносної кількості Т лімфоцитів. Одночасно рееструвалось підвищення вмісту загального білка та відносного вмісту γ глобулінової фракції. Специфічні протиеймерійні антитіла виявлені у низьких титрах. Одержані результати використано для розробки імунізуючого препарату для специфічної профілактики еймеріозу курчат, спричиненого *E. tenella*.

2. The materials are of studying the expansion of the eimeriosis of chickens in the farms of the Dnipropetrovsk Region with different technological ways of maintenance, growing and direction of the productivity. The extensiveness and intensity of the eimeriosis invasion depending on the season of the year and age of bird were determined; causative agent of the disease was studied. The use of the attenuated oocysts of the eimerias on their rapid development was offered for the specific prophylaxis of the eimeriosis of chickens. The method of getting the culture of the protozoa type of *E. tenella* with the brief endogens period of the development was worked out. The most effective and optimal doses of attenuated eimerias for immunization were found. It was experimentally proved that the culture, which was found, had an immunizing ability and protective properties by enteral use. The research was carried out to study the influence of the found culture on the morphological, bio-chemical, and immunological indexes of the blood of chickens, which were attenuated by the eimerias with the speed-up cycle of the development. Chickens had the increase of the general amount of leucocytes with the increase of the relative amount of the lymphocytes from which was the increase of the relative and absolute amount of T lymphocyte populations. At the same time, the increase of the general albumen and relative amount of its γ globulins faction was observed and the specific antibodies were established in low titles. The results were used in the development of the immunizing preparation for the specific prophylaxis of the eimeriosis (*E. tenella*) of chickens.

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. Приходько Юрій Олександрович

2. Pryhodko Yuriy Olexandrovych

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.04, 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. Богач Микола Володимирович

2. Богач Микола 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євстаф'єва Валентина Олександрівна

2. Євстаф'єва Валентина Олександрівна

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**

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.