

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U001192

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-02-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Данко Микола Миколайович

2. Danko Mykola Mykolayovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 22-01-2014

Спеціальність за освітою: 7.11010101

Місце роботи здобувача: Державний науково-дослідний контрольний інститут ветеринарних препаратів та кормових добавок

Код за ЄДРПОУ: 00485670

Місцезнаходження: 79019 м. Львів, вул. Донецька, 11

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: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська, 50

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. Кишкові кокцидіози свиней (діагностика, патогенез, терапія та профілактика)
2. Intestinal coccidiosis of pigs (diagnostic, pathogenesis, treatment and prophylaxis)

Реферат:

1. У дисертації викладено матеріали з вивчення епізоотичної ситуації щодо кишкових кокцидіозів свиней в умовах заходу України, встановлено їх вікові та сезонні особливості. Удосконалено зажиттєвий метод копроскопічної діагностики кокцидіозів свиней, що забезпечує вищу, порівняно з традиційними методами, ефективність виявлення ооцист ізоспор та еймерій у фекаліях тварин. Вивчено особливості перебігу експериментальної інвазії *Isospora suis*. Встановлено, що інкубаційний період становив 4-5, препатентний - 5-6, патентний - 6-10 діб, інвазія супроводжувалася симптомокомплексом, що характерний для захворювань органів травлення, а також еритроцитопенією, гемоглобінемією, лейкоцитозом із лімфоцитозом, еозинофілією, нейтропенією та моноцитопенією, гіпопротеїнемією, зростанням кількості еритроцитів з мікроядрами, вмісту продуктів перекисного окиснення ліпідів, зниженням активності антиоксидантних ферментів, показників імунної реактивності та природної резистентності. Доведено, що гомогенат інвазійних

ооцист *Isospora suis* містить біологічно активні речовини, які володіють мутагенною активністю слабкої сили. Досліджено лікувальну та профілактичну ефективність кокцидіостатика за ізоспорозу та еймеріозу поросят і його позитивний вплив на організм інвазованих тварин. Встановлено високу дезінвазійну дію вітчизняного препарату у відношенні до ооцист *Isospora suis*.

2. The thesis presented materials for the study of epizootic situation intestinal coccidiosis of pigs in west Ukraine, established their age and seasonal features. Improved intravital coproscopical method for diagnosis of coccidiosis in pigs, which provides high compared with traditional methods, the efficiency of detection of oocysts isospora and eimeria in the animal feces. The features of the course of experimental invasion of *Isospora suis*. Found that the incubation period was 4-5, prepatent - 5-6, patent - 6-10 days, invasion accompanied by signs and symptoms that are characteristic of digestive diseases and erythrocytopenia, hemoglobinemia, leukocytosis, lymphocytosis, eosinophilia, neutropenia, monocytopenia, hypoproteinaemia, increasing the number of erythrocytes with micronuclei, content products of lipid peroxidation, decreased activity of antioxidant enzymes of immune reactivity and natural resistance. It is shown that homogenates of invasive *Isospora suis* oocysts contains biologically active compounds that possess mutagenic activity with low level. Investigated the therapeutic and prophylactic anticoccidial efficacy for isosporosis and eimeriosis in piglets and its positive impact on the infested animals. Found high disinfecting action of home-produced drug in relation to oocysts *Isospora suis*.

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. Стибель Володимир Володимирович
2. Stybel Volodymyr Volodymyrovych

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

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. Березовський Андрій Володимирович

2. Березовський Андрій 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.