Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005203

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-07-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білопольська Таміла Петрівна
2. Bilopolskaya Tamila Petrovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.11

Назва наукової спеціальності: Фітопатологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-06-2012

Спеціальність за освітою: 7.11010101

Місце роботи здобувача: Миколаївська міська державна лікарня ветеринарної медицини

Код за ЄДРПОУ: 26300716

Місцезнаходження: 54042, м.Миколаїв, вул..Скороходова, 192

Форма власності:

Сфера управління:

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: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.55

Тема дисертації:

1. Дикроцеліоз великої рогатої худоби в умовах Півдня України (поширення, діагностика та лікування).
2. Dicrocoeliosis of cattle in southern Ukraine conditions (spreading, diagnostics and treatment).

Реферат:

1. 1. У дисертації наведено результати дослідження епізоотології, патогенезу, діагностики та лікування дикроцеліозу великої рогатої худоби в умовах Півдня України. Встановлено, що велика рогата худоба у південних областях України інвазована збудником Dicrocoelium lanceatum. Екстенсивність і інтенсивність інвазії залежать від віку тварин та пори року. Виявлені якісні і кількісні зміни гематологічних показників у хворих на дикроцеліоз тварин. Встановлено вірогідне зменшення кількості еритроцитів і вмісту гемоглобіну, що свідчить про розвиток анемії; зміни в лейкограмі, а саме: вірогідне збільшення кількості еозинофілів і паличкоядерних нейтрофілів, що є характерним для розвитку алергічного і запального процесів в організмі хворих тварин. У сироватці крові встановлено підвищення активності відносно специфічних для печінки ферментів: аланінамінотрансферази, аспартатамінотрансферази, ?-глутамілтранспептидази та лужної фосфатази за одночасного зменшення вмісту загального білка, що свідчить про деструкцію гепатоцитів,

зниження інтенсивності білоксинтезувальних процесів та розвиток внутрішньо печінкового холестазу. Визначено підвищення вмісту Ig M, Ig A та Ig E, що свідчить про адаптативну мобілізацію гуморальних факторів природної резистентності у відповідь на розвиток патологічних процесів та інтоксикації в організмі тварин за дикроцеліозу. Виявлено структурні зміни в печінці, які характеризуються десквамацією епітеліоцитів у просвіт жовчних ходів, інфільтрацією їх слизової оболонки лейкоцитами, переважно нейтрофілами та еозинофілами. Високу діагностичну ефективність виявили методи Калантарян та Вольфа, екстенсивність інвазії - 93,3, 57 %. Низьку діагностичну ефективність виявив метод "товстого мазка" (за КАТО). Визначена діагностична ефективність алергічної проби. Позитивну алергічну реакцію на введення антигену спостерігалася у 19 корів із 30. Ефективність методу склала 63 %. Нами визначена діагностична ефективність алергічної проби. Позитивна алергічна реакція на введення антигену спостерігалася у 19 із 30 корів. Ефективність методу склала 63 %.

2. It is established that cattle in the southern regions of Ukraine infest by agent Dicrocoelium lanceatum in all seasons of the year. Extensiveness and intensity of invasion depends on the animal's age, period of year. A comparative analysis of clinical, morphological, biochemical and immunological studies in cattle at dicrocoeliosis was conducted. There are qualitative and quantitative changes in hematologic indices of sick dicrocoeliosis animals. Was found decrease of erythrocyte quantity and hemoglobin content. Dicrocoeliosis invasion is characterized by a likely increase in the number of eosinophils and stab neutrophils. Was found an increase of enzyme activity of blood which characterize alanine aminotransferase, alkaline phosphatase, aspartate aminotransferase, ?-glutamyl transferase increasing. At dicrocoeliosis invasion, a decrease of content Ig M and Ig A and increase of Ig G and Ig E was observe. There are characteristic structural changes in organs and tissues at dicrocoeliosis invasion. In liver was observed desquamation of epithelial cells in the lumen of the bile ducts. The mucosa is infiltrated by leukocytes, mainly neutrophils and eosinophils. At veterinary and sanitary examination of carcasses which are infest by dicrocoeliosis was institute liver and gallbladder lesions mainly. As a result of autopsy liver, 76 carcasses of adult bovine animals, we observed increasing the intensity of invasion in different seasons of the year. The effect of anthelmintic drugs trematozol, combitrem, rafenzol on the body of cattle was studied.

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. Сорока Наталія Михайлівна

2. Soroka Nataliya Mukhailivna

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. Шендрик Любов Іванівна
2. Шендрик Любов Іванівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.13

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.