

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004658

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-11-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Оніщенко Наталія Григорівна
2. Onischenko Nataliya Grygorivna

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: 31-10-2006

Спеціальність за освітою: 1507

Місце роботи здобувача: Кримська дослідна станція ІЕКВМ УААН

Код за ЄДРПОУ: 05505302

Місцезнаходження: 95494, м. Сімферополь, с. Комсомольське, вул. Садова,12-а

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: ННЦ "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

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

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.55

Тема дисертації:

1. Анаплазмозно-бабезіозна інвазія овець в умовах Криму
2. *Anaplasma ovis* and *Babesia ovis* invasion of sheep in Crimea

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - протипротозойні препарати, анаплазмозно-бабезіозної інвазії овець. Мета та задачі дослідження - розробити раціональні заходи лікування та профілактики змішаних форм кровопаразитарних інвазій овець та вдосконалити діагностику при цих захворюваннях, вивчити фармако-токсикологічні властивості нового препарату - "Золг". Паразитологічні, гематологічні та біохімічні, токсикологічні, статистичні методи. Вивчено ефективність комбінацій протипротозойних препаратів з пролонгаторами при змішаній формі анаплазмозно-бабезіозної інвазії овець в Криму. Запропоновано метод експрес-діагностики змішаних форм кровопаразитарних інвазій за допомогою люмінесцентної мікроскопії. Досліджено профілактичні та лікувальні властивості нового протипротозойного препарату "Золг" при змішаному перебігу анаплазмозу та бабезіозу. Введення даного препарату в дозі 0,002 г/кг підшкірно або внутрим'язево під час масового нападу кліщів-переносників запобігає розвитку бабезіозу та затримує появу у крові

анаплазм на 22 доби, що призводить до легкого перебігу захворювання. Препарат "Золг" відноситься до речовин середньої токсичності, LD50 його складає 125 мг/кг, що у 62 рази більше терапевтичної дози - 2,0 мг/кг. Дворазове підшкірне введення препарату "Золг" вівцям в дозі 10 мг/кг звільняє організм від анаплазм, та не викликає клінічних ознак токсикозу. Наукова новизна підтверджена трьома патентами на винахід. Розроблені методичні вказівки "Діагностика та методи боротьби з кровопаразитарними захворюваннями овець у Криму". Результати роботи можуть бути використані у практичній ветеринарній медицині, вівчарстві, а також у навчальній роботі під час викладення курсу "Паразитологія та інвазійні хвороби тварин" у ВНЗ 3 та 4 рівнів акредитації.

2. Object of study - anti-babesial drugs Anaplasma ovis and Babesia ovis invasion of sheep. Purpose - to develop rational measures of medical treatment and prophylaxis of mixed forms of hematozoon invasions of sheep and perfect diagnostics in case of these diseases, to study new preparation - "Solgum" Parasitology, haematological, biochemical, toxicological and statistical methods. Efficiency of combinations of anti-babesial drugs with several prolongation substances was tested on the mixed form of Anaplasma ovis and Babesia ovis invasion of sheep in the Crimea. Method of express-diagnostics of mixed forms of blood parasitic invasions by luminescent microscopy is proposed. The prophylactic and medical properties of the new anti-babesial drugs "Solgum" was studied in the case of the mixed Anaplasma and Babesia ovis. Subcutaneous or intramuscular administration of this drug at the dose of 0,002 g per kg of body weight during the massive attack of ticks-carriers prevents development of Babesia ovis and inhibits appearance of Anaplasma ovis in blood for 22 days, that result in the mild course of disease. The "Solgum" preparation belongs to the matters of medium toxicity, LD50 is 125 mg per kg body weight that is 62 times more then therapeutic dose - 2, 0 mg per kg body weight. Double subcutaneous administration of preparation to sheep at the dose of 10 mg per kg body weight clears organism from Anaplasma ovis and does not cause clinical signs of toxicosis. The scientific novelty to be acknowledged the 3 patents on the invention. The methodical recommendations "The Diagnostics and methods measures over the control with of the hematoparasitic disease of sheep in the Crimea" have been development. The results of the work maybe will be used in the applied veterinary medicine, sheep breeding and in the studies during tesching course "Parasitology and invasion diseases" in the academy by third and fourth level accreditation.

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. Малинін Олег Олексійович

2. Malynin Oleg Oleksyovich

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. Приходько Юрій Олександрович

2. Приходько Юрій Олександрович

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: 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

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.