Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002355

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Грушанська Наталія Геннадіївна

2. Grushanskaya Nataliya Genadiyevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.01

Назва наукової спеціальності: Діагностика і терапія тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-05-2006

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.03

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 аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.43

Тема дисертації:

1. 1. Лікування і профілактика аліментарної анемії поросят з використанням комплексу органічних сполук мікроелементів

2. 3. Treatment and preventive measures of alimentary anemia among piglets with the use of a complex of organic compounds of trace elements

Реферат/анотація:

1. Мета - теоретичне і експериментальне обґрунтування застосування комплексу органічних сполук мікроелементів для лікування і профілактики аліментарної анемії поросят.Методи - клінічні, мікроскопічне дослідження морфологічного складу крові, біохімічні, атомно-абсорбційний, статистичні методи обробки результатів. Новизна - полягає в тому, що вперше при розробці складу нового протианемічного лікувально-профілактичного препарату застосовувався комплексний підхід, що включає: використання мікроелементів синергідної дії в метаболічних процесах, вплив органічних сполук мікроелементів на інтенсивність обмінних процесів у організмі поросят, врахування особливостей біогеохімічної зони. Проведено комплексні дослідження з вивчення клінічних, гематологічних та біохімічних показників у здорових і хворих на аліментарну анемію поросят та вплив на них комплексу органічних сполук мікроелементів в умовах

дефіциту рухомих форм міді, цинку, кобальту та йоду в зовнішньому середовищі. Вперше для створення моделі анемії на лабораторних тваринах використані стан штучного гіпобіозу та методика пункції черевної аорти.Застосування поросятам-сисунам, хворим на аліментарну анемію, комплексного препарату "Сулактоферан", до складу якого входять органічні сполуки заліза, міді, кобальту, цинку, йоду, прискорює процес одужання тварин за рахунок тривалої дії мікроелементів на процеси кровотворення, нормалізує та покращує обмінні процеси в організмі, стимулює ріст та розвиток поросят.Наукова новизна проведених досліджень захищена патентом України.Результати досліджень - увійшли в нормативну документацію: патент України № 3270 "Ветеринарний препарат для лікування і профілактики аліментарної анемії у поросят Сулактоферан", ТУ У 24.4.004937026501-001-2004 та тимчасова настанова на ветеринарний препарат "Сулактоферан", які затверджені Державним науково-дослідним контрольним інститутом ветеринарних препаратів і кормових добавок (м. Львів). Див. продовженняПродовження 9118 "РефератРезультати досліджень можуть бути використані у навчальному процесіз дисциплін "Клінічна діагностика хвороб тварин", "Внутрішні хвороби тварин", "Ветеринарна фармакологія". Результати проведених досліджень впроваджені у господарствах Фастівського і Миронівського районів Київської області, що підтверджено відповідними актами. Галузь - ветеринарна медицина, тваринництво, терапія.

2. The Subject is the alimentary anaemia among piglets. The Purpose is a theoretical and experimental substantiation of application of the complex of organic compounds of trace elements for the treatment and prophylaxis of alimentary anaemia among piglets.The Methods are clinical, the microscopical research of morphological blood structure, biochemical, atom-absorbing, statistical methods of treatment of the results. The Novelty is that for the first time in the development of a new antianemic treatment-and-prophylactic drug, the complex approach was used, including: the use of trace elements of synergetic action in metabolic processes, the influence of organic compounds of microelements on intensity of the processes of metabolism in an organism of piglets taking into account the peculiarities of a biogeochemical zone. The complex researches concerning studying of clinical, hematological and biochemical parameters among both healthy and sick piglets of the alimentary anaemia were carried out and also concerning the influence of a complex of organic compounds of microelements in conditions of deficiency of mobile forms of copper, zinc, a cobalt and iodium in the environment. For the first time, for modelling the anaemia on laboratory animals, the condition of artificial hypobiosis and the technique of a puncture of an abdominal aorta were used. Application of the drug "Sulactoferan" which structure includes organic compounds of iron, copper, cobalt, zinc, iodium, to sick piglets by alimentary anaemia, accelerates the process of convalescence of animals due to the long action of trace elements on the process of hemopoiesis, normalizes and improves metabolic processes in an organism, stimulates the growth of piglets. The scientific novelty of the researches is protected by the Ukrainian patent. The outcomes of the researches were included in the normative documentation: the patent of Ukraine № 3270 "The veterinary drug "Sulactoferan" for treatment and prophylaxis of an alimentary anaemia among piglets,Technical specifications and Instructions of the State Scientific Research Control Institute of veterinary drugs and fodder additives (Lvov) No TU U 24.4-004937026501-001-2004. The outcomes of the researches can be used in a studying process in such subjects: "The clinical diagnostics of diseases of animals", "The internal diseases of animals", "The vet. pharmacy". The outcomes of the carried researches have been introduced to the farms of Fastiv and Myronivka districts of Kiev region, which have been confirmed by corresponding certificates. The Industry is veterinary medicine, livestock farming, therapy.

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. Цвіліховський Микола Іванович

2. Tsvilikhovski Mykola Ivanovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Левченко Володимир Іванович

2. Левченко Володимир Іванович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.01

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. Улизько Сергій Іванович

2. Улизько Сергій Іванович

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.01

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	Хмельницький Григорій Олександрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Хмельницький Григорій Олександрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.