Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000834

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ярохно Ярослав Миколайович
2. Yarokhno Yaroslav Mykolayovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.07

Назва наукової спеціальності: Ветеринарне акушерство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-03-2011

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Інститут ветеринарної медицини

Код за ЄДРПОУ: 05510830

Місцезнаходження: 03151, Київ, вул. Донецька 30

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 55.859.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.59

Тема дисертації:

1. Метаболізм фібриногену та стан системи фібринолізу за бактерійного матиту у корів

2. Fibrinogen metabolism and fibrinolysis system condition during bacterial mastitis of cows

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: контамінація секрету молочної залози мікрофлорою, стан гемостазу за гострого і хронічного перебігу маститу та під час лікування хворих на мастит корів. Мета досліджень полягала у вивченні етіологічної ролі мікрофлори, визначенні патогенетичного значення метаболізму фібриногену і стану системи фібринолізу в розвитку маститу та розробленні комплексу лікувально-профілактичних заходів за бактерійного маститу в корів у різні періоди репродуктивного циклу. Методи дослідження: клінічні, лабораторні, біохімічні, гемостазіологічні, мікробіологічні, статистичні. Наукова новизна. Вперше в Україні вивчено метаболізм фібриногену та стан системи фібринолізу в периферичній крові корів за гострого і хронічного перебігу маститу, а також у процесі лікування в післяродовий період шляхом поєднання внутрішньоаортального і внутрішньоцистернального введення антимікробних препаратів та обґрунтована їх терапевтична ефективність за паралельного застосування на прикладі мастилексу та цефалексину. Встановлено вплив біотичних (мікробних) чинників зовнішнього середовища і етології корів в умовах безприв'язного утримання на виникнення та поширення маститу в різні періоди репродуктивного циклу.

Вивчено видовий склад асоціацій і монокультур мікрофлори за контамінації молочної залози, а також клінічну характеристику перебігу маститу в різні періоди лактації залежно від етіологічного фактора. Проведено порівняльний аналіз вмісту імуноглобулінів, серомукоїдів і сіалових кислот у сироватці крові аорти й молочної вени клінічно здорових корів і за гострого та хронічного перебігу маститу Наукову новизну даних розробок підтверджено патентом України на корисну модель "Спосіб лікування корів при бактерійному маститі" (номер державної реєстрації 37050). Ступінь впровадження: Матеріали дисертації використовуються під час вивчення курсу "Акушерство, гінекологія і біотехнологія розмноження сільськогосподарських тварин" на факультетах ветеринарної медицини Національного університету біоресурсів і природокористування України, Білоцерківського, Сумського, Луганського національних аграрних університетів, Житомирського національного агроекологічного університету. За результатами досліджень розроблено "Методичні рекомендації з діагностики, лікування і профілактики маститу у високопродуктивних корів при сучасній технології виробництва молока", які затверджені Науково-методичною радою Державного комітету ветеринарної медицини України (протокол № 1 від 20 грудня 2007 р.). Результати досліджень впроваджені й широко використовуються в передових молочних господарствах Київської, Сумської та Чернігівської областей України. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. Object of research: the contamination of mammary gland with micro flora, haemostasis condition during acute and chronic mastitis and during trearment of sick cows. The purpose of researches is devoted to the studying of the aetiologycal role of micro flora, pathogenetic meaning of Fibrinogen metabolism and fibrinolysis system condition in mastitis development, and to the application of treatment and preventive methods for cows' bacterial mastitis. Research methods: clinical, laboratorial, biochemical, haemostasiological, microbiological, statistical. Scientific novelty. For the first time in Ukraine were studied Fibrinogen metabolism and fibrinolysis system condition in the blood of cows with acute and chronic mastitis, and also during treatment in postpartum period with the way of intra-aortal and intra-mammal injections combination, and proved their therapeutic effectiveness in example with Mastilex and Cefalexin use. There were devoted an influence of external bio-factor (micro flora) and cows' aetology meaning for appearance and spreading mastitis among cows in condition of non-roped their husbandry in the different period of breading cycle. There were studied species' containing of micro flora associations and monocultures during mammary gland contamination and clinical characteristics of mastitis in the different period of breading cycles, depending on aetiologycal factors. There were conducted the comparable analysis of General Immunoproteins, Seromucoids and Sialic Acids contain in the blood serum from aorta and milk vein of healthy and sick cows. The scientific novelty of these developments is confirmed the patent of Ukraine on useful model "The treatment method of cows with bacterial mastitis" (The number of State registration is 37050). Degree of introduction: The materials of the researches are being used during studying of subject "Obstetrics, Gynecology and breading bio-techniques of farm animals" on the Veterinary medicine faculties of the National University of Bio-resources and Nature of Ukraine, Bila Tserkva, Sumy, Lugansk. On results of the researches were created "The methodical recommendations for diagnosis, treatment and prophylactic of high producing cows' mastitis in the modern milk producing system", which have been approved by the State Comity of Veterinary medicine of Ukraine (protocol №1, from the 20-th of December 2007). Sphere (industry) of the use: veterinary medicine.

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. Краєвський Аполлінарій Йосипович

2. Kraevskiy Apollinariy Yosipovich

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.07

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. Калиновський Григорій Миколайович

2. Калиновський Григорій Миколайович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.07

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. Шпилева Лариса Олександрівна

2. Шпилева Лариса Олександрівна

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.07

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