Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U004189

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-07-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хомутов Сергій Леонідович
2. Khomutov Sergiy Leonidovich

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: 22-06-2011

Спеціальність за освітою: 8.130501

Місце роботи здобувача: Білопільська районна державна лабораторія ветеринарної медицини

Код за ЄДРПОУ: 32888468

Місцезнаходження: 41800, Україна, м. Білопілля, вул. Леніна, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

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: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: 40021, м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 160

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.49

Тема дисертації:

1. Клінічний і субклінічний мастит корів та обгрунтування екологічно безпечних засобів терапії і профілактки.

2. Clinical and subclinical mastitis in cows and justification environmentally-safe means of therapy and prevention.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: функціональний стан і патолгія молочної залози корів. Мета досліджень полягала в з'ясуванні поширення і етіології маститу лактуючих корів у господарствах різних форм власності, розробка екологічно безпечих засобів терапії й апробація комплексних схем профілактики клінічного серозного і субклінічного маститів. Методи дослідження: клінічні, біохімічні, імунологічні, зоогігієнічні, серологічні, бактеріологічні, токсикологічні та статистичні. Наукова новизна: вперше розроблено та впроваджено в виробицтво препарат на основі фітокомпонентів ("Ніжнодій") і натрію гіпохлориту ("ВетОкс-1000") для терапії та профілактики клінічного серозного і субклінічного маститу у корів. Це дає змогу одержувати молоко, що не містить залишків антибіотиків та інших екологічно небезпечних речовин. Визначена ступінь поширення і роль мікроорганізмів в етіології маститів. Розроблено і апробовано нові лікувально-профілактичні хіміотерапевтичні засоби: "Метрисан", "Серветки дезінфікуючи для домашніх тварин". Встановлені нові властивості препаратів "Бровадез-плюс", "Фітосепт" і "Іммунейт", які дають підставу для широкого застосування їх у системі протимаститних заходів у галузі молочного скотарства. На основі

проведених досліджень запропоновано "Методичні рекомендації щодо альтернативних методів лікувальної корекції та запобігання маститу у корів", які затверджено науково-методичною радою Державного комітету ветеринарної медицини України (протокол № 2 від 24 грудня 2009 р.). За результатами досліджень розроблено і затверджено технічні умови, листівки-вкладки (настанови) із застосування, отримано реєстраційні посвідчення на препарати: "Метрисан", "ВетОкс-1000", "Серветки дезінфікуючі для домашніх тварин", "Ніжнодій" та "Фітосепт". Це дало можливість розпочати їх серійне виробництво в НВФ "Бровафарма". Результати досліджень використані при написанні посібника "Довідник по застосуванню фармакологічних засобів в акушерстві, гінекології, андрології та біотехнології відтворення тварин". - Київ: ДІА, 2011. - 255 с. Економічний ефект від застосування запропонованої комплексної схеми терапії клінічного серозного маститу, яка базується на основі використання запропонованих препаратів, складає 7900,85 грн. на 1 корову, що відповідає ефективності (окупності) 3,71 грн на 1 грн витрат від проведення терапевтичних заходів. Економічний ефект від застосування комплексної схеми терапії субклінічного маститу складає 4278 грн на 1 корову, що відповідає ефективності 3,81 грн на 1 грн витрат від проведення терапевтичних заходів. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. The dissertation is devoted to study, the question of distribution and status lactation mastitis in lactating cows, development and economic substantiation of the complex regimens and prevention of breast abnormalities gland in an environmentally-friendly vehicles. The dissertation presents materials on the spread of clinically significant and subclinical forms of mastitis in the farms of the Sumy region, their relationship with the intensity of milk contamination by microorganisms. Proved that the major cause of mastitis in cows is microorganisms S. aureus, S. agalactiae, E. coli. Were studied biological properties of isolated microorganisms. And justified the necessity of finding new and more effective environmentally-safe means of therapy and prevention of clinical serous and subclinical mastitis in cows. Theoretically and practically justified method of treating patients with cows serous clinical and subclinical mastitis using drugs manufactured in an environmentally-safe natural ingredients,beta-lactam antibiotics, clavulanic acid and sodium hypochlorite ("Nizhnodiy","Fitosept","Metrisan","VetOks-1000","Disinfectants napkins for domestic animals") that haveanti-bacterial, anti-inflammatory and disinfectant properties and environmentally safe for the body.

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. Березовський Андрій Володимирович

2. Berezovskiy Andriy Volodumurovich

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.