Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U004505

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-12-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цісінська Світлана Володимирівна

2. Tsisinska Svitlana Vladimirovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 16.00.05

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-10-2004

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Львівська державна академія ветеринарної медицини ім. С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, Україна, Львів-10, вул. Пекарська, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.821.02

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: Львівська державна академія ветеринарної медицини ім. С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, Україна, Львів-10, вул. Пекарська, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.47

Тема дисертації:

1. Динаміка патогенетичних показників і терапія запальних процесів дистальної ділянки кінцівок у великої рогатої худоби (клініко-експериментальні дослідження)

2. The dynamics of pathogenetic indicators and therapy of inflammable processes of distal part of live - stock's extremities (clinical - experiment research)

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - асептичні пододерматити та гнійно-некротичні процеси в дистальній ділянці кінцівок у великої рогатої худоби. Мета дослідження - Експериментально і теоретично обґрунтувати застосування окремих антибактеріальних, імуностимулювальних та протизапальних препаратів для лікування великої рогатої худоби при запальних процесах у дистальній ділянці кінцівок. На підставі одержаних результатів запропонувати раціональні засоби терапії. Методи дослідження - експериментальні, клініко-гематологічні (еритроцити, лейкоцити, лейкограма), біохімічні (загальний білок і його фракції, гемоглобін, глюкоза, Ca, Na, K, Mg, каротин, резервна лужність, лужна фосфатаза), та бактеріологічні (посів матеріалу з вогнища гнійного запалення на рідкі й тверді живильні середовища). Наукова новизна - з'ясована інформативність динаміки патогенетичних показників при асептичному запальному процесі у дистальній ділянці кінцівки великої

рогатої худоби. На основі вивчення артеріо-венозної різниці вмісту в крові окремих органічних і мінеральних речовин запропоновано до застосування раціональні терапевтичні засоби, спрямовані на відновлення мікроциркуляції крові в зоні запального процесу. На підставі біохімічних досліджень крові з артерії та вени сафена встановлено, що в крові, яка відтікає від тканин дистального відділу кінцівки за асептичного запального процесу змінюється співвідношення між альбуміновою і глобуліновою фракціями, уражені тканини посилено використовують цукри, затримують іони магнію, фосфору, кальцію, хлору і виділяють у кров іони калію. При цьому змінюється морфологічний склад крові, у ній зростає кількість еозинофілів, а нейтрофілів - зменшується. Доведено, що препарати загальностимулювальної дії (екстракт алое, екстракт прополісу, АСД-ф2) при їх парентеральному застосуванні діють на різні ланки імунної системи організму. Обґрунтовано: доцільність застосування димексид-новокаїнових, димексид-гепаринових і димексид-ацетилсаліцилової кислоти компресів при запальних процесах у дистальній ділянці кінцівок великої рогатої худоби та включення їх до комплексних схем лікування. Для знешкодження хірургічної інфекції в рані, профілактики післяопераційних септичних ускладнень та з метою посилення антимікробної дії антибіотиків встановлена доцільність розведення їх 10%-ним димексидом на 0,5%-ному розчині новокаїну. На основі вивчення показників фагоцитозу при гострому перебізі місцевих гнійних процесів обґрунтована ефективність застосовування препарату АСД-ф2, а при хронічному - внутрішньом'язового введення екстракту алое з екстрактом прополісу. Запропоновано схему профілактики хвороб кінцівок у корів, що ґрунтується на додатковому згодовуванні вітамінно-мінеральної суміші.

2. Subject of Researches - aseptic pododermatitis and pyo-necrotik processes in distal area of extremities in cattle.Purpose of Researches - Experimental and theoretical grounding of use of antibacterial, immunostimulated and anti-inflammatory preparations to treat cattle suffering with inflammatory processes in the distal area of extremities. Basing on the obtained results rational methods of therapy are suggested. Methods of Researches - experimental, clinical and hematological (erythrocytes, leukocytes, leukogram), biological (common protein and its fractions, hemoglobin, glucose, Ca, Na, K, Mg, carotene, reserve alkali, alkaline phosphatose) and bacteriological. Scientific novelty: informativity of dynamics of pathogenetic indices at aseptic inflammatory process in distal area of extremities of cattle has been found out. On the basis of arterial and venous difference of content in blood of separate organic and mineral substances we've suggested to use rational therapeutic methods directing to renewblood microcirculation in a zone of inflammatory process. Studied the blood from the artery and vein we have determined that in the blood discharged out from the tissues of distal area of extremities at aseptic inflammatory process correlation between albumin and globulin is changed. At that the morphological composition of blood is changed - the amount of eosinophile increases and neutrophile - decreases. It has been proved that pveparations of generally stimulated action (aloe extract, propolis extract, ASD-f2) at their parenteral using act on different links of immune system. Ground: reasonable using of dimexide novocainic, dimexide heparinic and dimexide acetyl-salicylic acids compresses at inflammatory processes in distal area of cattle's extremities. To render harmless of surgery infection in wounds, prophylactic of septic complications as well as to increase antimicrobic action of antibiotics reasonable is to dilute them by 10% dimexide with 0,5% solution of novocaine. In has been grounded the effectiveness of using preparations ASD-f2 for pyo-inflammatory processes, and introduction of aloe extract with propolis extract for chronic ones. The scheme of prophylaxis extract for chronic ones. The scheme of prophylaxis of cows extremities basing on additional feeding up with vitamin and mineral mixtures has been suggested.

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. Завірюха В.І..

2. Zavirjuha V. I.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Борисевич В.Б.

2. Борисевич В.Б.

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.05

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. Киричко Б.П.
2. Киричко Б.П.

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.05

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 Власенко В.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Власенко В.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.