

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U004348

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Федорків Олена Петрівна

2. Fedorkiv Olena Petrivna

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: 10-07-2015

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Тернопільська дослідна станція ІВМ НААН України

Код за ЄДРПОУ: 39139367

Місцезнаходження: вул. Тролейбусна, 12, м. Тернопіль, 46027

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 35.826.01

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 50, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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: Тернопільська дослідна станція ІВМ НААН України

Код за ЄДРПОУ: 39139367

Місцезнаходження: вул. Тролейбусна, 12, м. Тернопіль, 46027

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.49

Тема дисертації:

1. Прогнозування, діагностика та профілактика гострого післяродового ендометриту у корів
2. Forecasting, diagnosis and prevention of acute postpartum endometritis in cows

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - динаміка імуноглобулінів, перебіг пероксидного окиснення ліпідів, антиоксидантного захисту, рівень ендогенної інтоксикації в крові та лохіях, мікробіоценоз слизової оболонки піхви за розвитку гострого післяродового ендометриту у корів, способи його прогнозування, діагностики та схема профілактики. Мета дослідження - з'ясувати перебіг гострого післяродового ендометриту у корів і на основі отриманих даних встановити межі коливань імунологічних і біохімічних показників крові та лохій для його раннього прогнозування, розробити спосіб діагностики та схему профілактики. Методи дослідження: клінічні, морфологічні, імунологічні, біохімічні, мікробіологічні, фізико-хімічні, статистичні. Наукова новизна: вперше проведено комплексні дослідження з вивчення показників імунобіологічної реактивності, пероксидного окиснення ліпідів, антиоксидантного захисту, ендогенної інтоксикації організму у лохіях корів. Уперше встановлено, що за рівнем імуноглобулінів та циркулюючих імунних комплексів у лохіях на 1-3 добу після отелення можна виявляти корів, схильних до розвитку гострого післяродового ендометриту. На

підставі даних лабораторних досліджень крові за 15-10 діб до родів, крові і лохій на 1-3 добу після отелення запропоновано межі коливань імунологічних і біохімічних показників для прогнозування післяродового ендометриту корів. Встановлено позитивний корелятивний зв'язок між імунологічними і біохімічними показниками крові та лохій на 1-3 добу після отелення у корів, схильних до гострого післяродового ендометриту. За результатами дослідження здатності мікроорганізмів слизової оболонки статеві системи корів до утворення біоплівок, обґрунтовано застосування внутрішньоматкового препарату "Метоксин" у післятотельний період та запропоновано нову схему профілактики післяродового ендометриту.

Запропоновано: спосіб діагностики післяродового ендометриту у корів реактивом Бенедикта та внутрішньоматковий препарат у формі супозиторію "Метоксин"; межі коливань імунологічних і біохімічних показників крові і лохій корів, на підставі яких за 15-10 діб до та на 1-3 добу після отелення прогнозувати післяродовий ендометрит за умови проведення комплексних досліджень. Одержано патенти України на корисну модель № у 2014 13158 "Спосіб експрес-діагностики післяродового ендометриту у корів реактивом Бенедикта", № 88946 "Спосіб профілактики післяродової патології корів супозиторіями "Метоксин".

2. The dissertation is devoted to the study of the morphological parameters of blood, indicators of immunobiological reactivity, lipid peroxidation, antioxidant protection, endogenous intoxication in the blood and lochia, microbiocenosis of the mucous membrane of the vagina of cows in the period of deadwood and acute course of postpartum endometritis. First researched and defined that the level of immunoglobulins and circulating immune complexes in the lochia of cows at 1-3 days after calving can identify cows at risk for developing postpartum endometritis. A method is developed for the diagnosis of acute postpartum endometritis in cows by Benedict's reagent. The expediency of introduction in the dairy cattle industry forecasting, diagnosis and prevention of acute postpartum endometritis in cows. It is established that the application of cows preparation "Methoxin" after calving, subject to the discharge of the placenta, provides the reduction of the service period and the decrease in the index of insemination.

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. Стравський Ярослав Степанович

2. Stravskyu Yaroslav Stepanovich

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. Желавський Микола Миколайович
2. Желавський Микола 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. 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради

Стояновський Володимир Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Стояновський Володимир Григорович

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.