Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003638

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-09-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковальчук Юрій Васильович

2. Kovalchuk Yuriy Vasiliyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 14-09-2006

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Державний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: 10008, м.Житомир, Старий бульвар, 7

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: Державний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: 10008, м.Житомир, Старий бульвар, 7

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. Некогерентне поляризоване світло та неспецифічна стимулювальна терапія при ранах у великої рогатої худоби в умовах Полісся

2. Uncogerrent polarized light and nonspecific stimulative therapy by the wounds of cattle in condition of Polissya

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - патогенез та перебіг ранового процесу у великої огатої худоби. Мета дослідження - клініко-експериментальне обґрунтування окремих ланок патогенезу ранового процесу у великої рогатої худоби в екологічних умовах Полісся, визначення на підставі цього лікувальної ефективності некогерентного поляризованого світла, ксилонесту та тканинної терапії. Методи дослідження - клінічні, морфологічний склад крові (еритроцити, лейкоцити), біохімічні (гемоглобін, загальний білок, резервна лужність, неорганічний фосфор, загальний кальцій), імунологічні (бактерицидна і лізоцимна активність сироватки крові), планіметричні, гістологічні (гістоструктура тканин стінки рани), гістохімічні, радіологічні, методи статистичного аналізу. Наукова новизна - полягає в тому, що вперше вивчено проникність шкіри, особливості перебігу ранового процесу, зміни цитологічного і біохімічного складу крові та показників неспецифічної резистентності у великої рогатої худоби в екологічно несприятливих умовах Полісся. Встановлено, що опромінення некогерентним поляризованим світлом кастраційних асептичних ран один

раз на добу три дні підряд забезпечувало перебіг ранового процесу без ускладнень у всіх тварин і загоювання протягом 7-ми днів, інфікованих - протягом 12-ти днів, а блокада мошонки 1%-ним розчином ксилонесту - протягом 7-ми і 15-ти днів відповідно. Запропоновано: нові методи і засоби для стимуляції загоювання ран у великої рогатої худоби. Впроваджено: Отримані результати використовуються у практичній та науково-дослідній роботі, навчальному процесі Державного агроекологічного університету, Дніпропетровського державного аграрного університету, Національного аграрного університету, Полтавської державної аграрної академії. За матеріалами досліджень розроблені методичні рекомендації "Лікування ран у великої рогатої худоби", затверджені управлінням ветеринарної медицини в Житомирській області. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. Object of investigation - pathogenesis and course of wound process of cattle. The goat of investigation: clinical-experimental ground of separate links of cattle wound process pathogenesis in the Polissya ecological conditions, the definition a treatment efficacy of incorregent polarized light, xylonest and tissue therapy on that foundation. The investigation method - clinical; morphological compositions of blood (erythrocytes, leucocytes), biochemical (hemoglobin, general protein, reserve alkalinity, nonorganic phosphorus, general calcium); immunological (bactericid and lysocym activity of blood serum); planimetrical, histological (histostructure of tissues of wound wall); hisrochemical; radiological; the methods of statistic analyse. The scientific novelty: for the first time is studied the penetrability of skin, peculiarities of course of the wound process, changes of cytological and biochemical blood composition and indexes of nonspecific resistency of cattle in ecological improper conditions of Polissya. It determined that ionizing of castration aseptic wounds by incorregent polarized light one time in day three days successively secured the course of wound process without complications by all animals and healing of wounds during 7 days, infectious wounds - during 12 days, and blockade of scrotum by 1% solution of xylonest - during 7 and 15 days accordingly. Suggested: the new methods and manners for stimulation of healing of wound by cattle; Inculcated: obtained results are using in scientific-research and practical work, in lecture courses in State Agroecological University, Zhytomir, Dnipropetrovsk State Agrarian University, National Agrarian University, Poltava State Agrarian Academy. By materials of investigation are developed the methodical references "Treatment of wounds of cattle", that are approved by administration of veterinary medicine in Zhytomir region. Using area: 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. Калиновський Григорій Миколайович

2. Kalinovsky Grigoriy Mykolayovich

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. Борисевич Володимир Борисович
2. Борисевич Володимир Борисович

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. Гамота Антон Андрійович
2. Гамота Антон Андрійович

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.