

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0510U000201

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-03-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Киричко Борис Павлович

2. Kirichko Boris Pavlovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

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: 03-03-2010

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Полтавська державна аграрна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.13

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Полтавська державна аграрна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.47

Тема дисертації:

1. Патогенетичне обґрунтування лікування тварин із запальною хірургічною патологією препаратами з антиоксидантною дією
2. Pathogenetical basis treatment of animals with inflammatory surgical pathology of preparations with active antioxidant property

Реферат:

1. Дисертація присвячена вивченню патогенетичних особливостей запальної реакції при хірургічних хворобах (експериментальне асептичне і септичне запалення м'яких тканин, умовно-асептичні операційні рани, спонтанно виникаючі локалізовані форми запально-гнійних процесів) у тварин з урахуванням змін у системі ліпопероксидації та антиоксидантного захисту, а також обґрунтуванню їх лікування шляхом застосування препаратів з антиоксидантною дією. Встановлено, що за розвитку експериментального асептичного та гнійного запалення у біологічних субстратах відбувається підвищення вмісту продуктів ліпопероксидації, а також зміна активності ферментів детоксикації активних форм кисню. Виявлено

видову специфічність таких змін та їх залежність від клінічного прояву запальної реакції. Для корекції процесів пероксидації та антиоксидантного захисту при запальній хірургічній патології розроблені та рекомендовані для використання схеми лікування з включенням нових похідних 1,2,4-триазолу (румосол, трифузол), що мають "пряму" антиоксидантну дію, а також імуно-стимулювальні, протизапальні та гепатопротекторні властивості. Їх застосування дає змогу знизити кількість післяопераційних гнійно-запальних ускладнень при різних хірургічних втручаннях у великої рогатої худоби та свиней, підвищити ефективність лікування локальних проявів гнійних запальних процесів у великої рогатої худоби, собак, котів.

2. Dissertation is dedicated to the study of inflammatory reaction pathogenetical peculiarity in case of surgical diseases (experimental aseptical and septic inflammation of soft tissues, conditional aseptical surgical wounds, local forms of inflammatory-purulent processes) of animals taking into consideration the changes in system of lipoperoxidation and antioxidant protection as well as substantiation of their treatment by means of using preparations with antioxidant property. The increase of lipoperoxidation products contents and activity enzymes detoxication of active oxygen forms changes have been proved to occur in biological substrates in case of experimental aseptical and purulent inflammations have been established. The species specific features of such changes and their dependence on clinical manifestation of inflammatory reaction have been determined. The treatment schemes which include new derivatives of 1,2,4-triazol (rumosol, trifusol) with "direct" antioxidant action and immunostimulative anti-inflammatory and hepatoprotective properties have been worked out and recommended for the correction of peroxidation and antioxidant protection processes in case of inflammatory surgical pathology. Their using contributes to reduction of post-operative complications in different surgical interventions of cattle and pigs and increase of treatment effectiveness of purulent-inflammatory processes local manifestation in cattle, dogs, cats.

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. Издепський Віталій Йосипович

2. Izdepskiy Vitaliy Yosipovich

Кваліфікація: 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

Сектор науки: 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: 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

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хомин Надія Михайлівна
2. Хомин Надія Михайлівна

Кваліфікація: 16.00.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

