

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

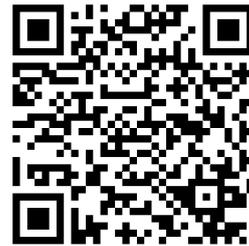
Державний обліковий номер: 0408U003716

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фотіна Ганна Анатоліївна

2. Fotina Hanna Anatoliyvna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.04

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна фармакологія та токсикологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-06-2008

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.826.03

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: 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: 68.41.31

Тема дисертації:

1. Токсикологічна оцінка та дезінфекційна ефективність препарату бровадез плюс
2. Disinfection efficiency and pharmaco-toxicology estimate of pharmaceutical dosage form of quaternary ammonia compound in the contemporary conditions poultry keeping

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: фармакологічно-токсикологічні та дезінфекційні властивості бровадез плюс. Мета дослідження: полягала в пошуці найбільш екологічно безпечних діючих речовин і створення на їх основі нового комбінованого дезінфекційного засобу, ефективного до широкого кола збудників заразних хвороб птахів, проведення фармако-токсикологічної оцінки нового дезінфіканта та обґрунтування включення його в технологічні схеми виробництва продукції галузі птахівництва. Методи досліджень: фармакологічні, токсикологічні, епізоотологічні, мікробіологічні, клінічні, статистичні. Наукова новизна: вперше створено новий комплексний сануючо-мийний засіб із широким спектром дії бровадез плюс. Експериментально доведено, що препарат проявляє бактерицидну дію стосовно грамнегативних (*S. enteritidis*, *S. pullorum-gallinarum*, *C. jejuni*, *C. fetus*, *Y. enterocolitica*, *K. pneumoniae*, *P. vulgaris*, *P. mirabilis*, *P. aeruginosa*, *C. diversus*, *E. agglomerans*) та грампозитивних бактерій (*S. faecalis*, *S. aureus*); діє спороліцидно щодо *C. perfringens*; є

ефективним віруліцидом по відношенню до РНК-вмістимих вірусів та фунгіцидом щодо *A. fumigatus*. Встановлено летальні дози розробленого дезінфектанту; з'ясовано його кумулятивні властивості, подразнюючу, сенсibilізуючу та шкірно-резорбтивну дії. Вперше визначено ефективну дію препарату відносно найбільш поширених видів еймерій птахів (*E. acervulina*, *E. tenella*, *E. maxima*, *E. necatrix*). Запропоновано результативні схеми проведення дезінфекції та дезінвазії новим засобом на всіх технологічних ділянках птахівничої галузі. Ступінь впровадження: пропозиції виробництву викладено в методичних рекомендаціях "Застосування новітніх засобів і методів санації об'єктів птахівництва та контроль їх ефективності", які видано на замовлення Державного департаменту ветеринарної медицини і направлено більшості птахогосподарств України. Налагоджено серійне виробництво препарату бровадез плюс науково-виробничою фірмою "Бровафарма". Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. Object of research: pharmacological-toxicological and disinfection properties of Brovadez plus. Purpose of research: to find the most safe active substances and to compose on that basis new combined disinfective agent effective against wide spectrum of poultry infectious agents, to conduct pharmacological-toxicological estimation of new product and to have scientific background of its use in modern poultry industry. Methods of research: pharmacological, toxicological, epizootological, microbiological, clinical and statistical. Scientific novelty: we were the first to compose new complex sanitary cleaning product with wide spectrum action - Brovadez plus. It was proven that product has bactericidal activity against Gram-negative (*S. enteritidis*, *S. pullorum-gallinarum*, *C. jejuni*, *C. fetus*, *Y. enterocolitica*, *K. pneumoniae*, *P. vulgaris*, *P. mirabilis*, *P. aeruginosa*, *C. diversus*, *E. agglomerans*) and Gram-positive bacteria (*S. faecalis*, *S. aureus*); sporicidal activity against *C. perfringens*; antiviral activity against RNA-viruses and fungicidal activity against *A. fumigatus*. The lethal doses of this disinfectious agent, cumulative properties, aggravate, sensibilizative and derma-resorbitive action were established. We were the first to show effective dose of product against the most wide spread strains of poultry *Eimeria* (*E. acervulina*, *E. tenella*, *E. maxima*, *E. necatrix*). The effective methods of disinfection and desinvasion with new product on the all technological parts of poultry industry were suggested. Degree of introduction: suggestions to practice - methodological advices "Use of new sanitation and disinfection agents in poultry industry and control of their efficiency" which were issued on the request of the Ukraine Veterinary Medicine Department and now are in use on the most of the poultry farms of Ukraine. Serial production of the Brovadez plus product on the scientific-productive company "Brovafarma" is implemented. Sphere (field of using): 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 ОПВ:

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 Volodymirovich

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.04

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. Гунчак Василь Михайлович

2. Гунчак Василь Михайлович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.04

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. Патерега Ігор Петрович

2. Патерега Ігор Петрович

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.04

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**

Хомин Степан Петрович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Хомин Степан Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.