Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U001489

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дідок Юлія Валентинівна

2. Didok Yuliya Valentynivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.03

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна мікробіологія та вірусологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-04-2001

Спеціальність за освітою: 1507

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.359.01

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: Пушкінська вул., б. 83, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61023, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: 63606, м. Харків, вул. Індустріальна, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.35

Тема дисертації:

1. Фімбріальні адгезини сальмонел та їх використання при конструюванні засобів специфічної профілактики сальмонельозу тварин

2. Salmonella fimbrial adhesins and their use at the development of preparations for the specific prophylaxis of animal salmonellosis

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню фімбріальних адгезинів сальмонел та розробці препарату для серопрофілактики і терапії сальмонельозу. Використовувались загальноприйняті мікробіологічні, біохімічні та імунологічні методи. Проаналізовано епізоотичну ситуацію щодо сальмонельозу великої рогатої худоби та свиней на території Харківської області у період з 1990 по 1999 роки. Визначено наявність манозостійких та манозочутливих фімбрій у епізоотичних ізолятів сальмонел, виділених від молодняку різних видів тварин. Визначені умови культивування, які забезпечують високий рівень експресії фімбріальних адгезинів сальмонел. Одержано відокремлені від бактеріальних клітин фімбрії, вивчено їх фізико-хімічні, морфологічні та імуногенні властивості. Встановлено наявність фімбрій, характерних для E.coli у епізоотичних ізолятів

сальмонел. Розроблено технологію виготовлення сироватки антитоксичної та антиадгезивної проти сальмонельозу та ешерихіоху тварин. Виготовлено дослідну серію сироватки і проведено випробування п репарату в лабораторних та виробничих умовах. Розроблено і затверджено нормативну документацію: ТУ У 46.15.564-2001, настанову по застосуванню, інст-рукцію по виготовленню і контролю сироватки ААСЕ.

2. The dissertation is devoted to the studying of salmonella fimbrial adhesins and elaboration of means for immunoprophylaxis of animal salmonellosis. Generally known microbiological, biochemical and immunological methods were used. The epizootic situation concerning bovine and swine salmonellosis in Kharkov region during the period from 1990 to 1999 was analyzed. It was established that epizootic salmonella strains isolated from different animal species are able to express mannose-sensitive and mannoseresistant fimbriae. The optimal growth conditions for the high level fimbriae production were determined. Physical, chemical, morphological and immunogenic properties of the fimbrial adhesins separated from bacterial cells were studied. The presence of Escherichia coli fimbriae on the surface of epizootic salmonella strains was detected. The technology of "Antitoxic and antiadhesive serum against salmonellosis and escherichiosis in animals" was elaborated. The experimental series of the preparation was pro duced and it's effectiveness was studied in laboratory and field conditions. The normative documentation which includes the technical conditions of Ukraine (ТУУ 46.15.564-2001), recommendations for the application, instruction for the production and control of AASE serum was confirmed.

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. Головко Анатолій Миколайович

2. Головко Анатолій Миколайович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.03

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. Волинець Леонід Кузьмич

2. Волинець Леонід Кузьмич

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.03

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. Трускова Тетяна Юріївна

2. Трускова Тетяна Юріївна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.07

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	Фукс Поліна Павлівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Фукс Поліна Павлівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.