Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0504U000461

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-08-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олійник Людмила Вікторівна

2. Oliynyk Ludmila Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 16.00.09

Назва наукової спеціальності: Ветеринарно-санітарна експертиза

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-07-2004

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Управління ветеринарної мединині в м.Києві Державного департаменту ветеринаої медицини України МінАПУ

Код за ЄДРПОУ: 26315184

Місцезнаходження: 03151, м. Київ-151, вул. Волинська, 12

Форма власності:

Сфера управління:

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: Інститут ветеринарної медицини УААН

Код за ЄДРПОУ: 05510830

Місцезнаходження: 01049, Україна, м.Київ, вул. Донецька, 30

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.31

Тема дисертації:

1. Система моніторингу, контролю і профілактики токсикоінфекцій сальмонельозної та ешерихіозної етіологій

2. System of monitoring, control and prophulaxis of toxicoinfections of salmonellosis and escherichiosis etiology

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження – збудники токсикоінфекцій, засоби діагностики сальмонельозу і профілактики токсикоінфекцій. Мета дослідження – теоретично та експериментально обґрунтувати, розробити та впровадити методи і засоби діагностики, моніторингу та профілактики токсикоінфекцій сальмонельозної та ешерихіозної етіологій для отримання безпечної у санітарному відношенні продукції. Методи дослідження: ретроспективний епізоотологічний аналіз; методи бактеріологічних, серологічних досліджень, біологічного експерименту, біохімічні, молекулярно-генетичні і статистичні методи. Наукова новизна – вивчено ступінь поширення та етіологічну структуру харчових токсикоінфекцій в Україні; встановлено взаємозв'язок між рівнем контамінації продуктів тваринництва потенційними збудниками токсикоінфекцій і станом епідеміологічної ситуації; визначено епізоотологічні особливості сальмонельозу тварин та ступінь поширення різних сероварів і фаготипів збудників сальмонельозу тварин по регіонах України; досліджено

ступінь поширенняшиготоксинпродукуючих ешерихій серед сільськогосподарських тварин; одержано нові дані щодо життєздатності збудників харчових токсикоінфекцій в об'єктах довкілля; теоретично обґрунтовано і запропоновано нові методи діагностики сальмонельозу, а також методи індикації цих збудників у харчових продуктах тваринного походження на основі ПЛР; з'ясовано вплив різних збудників токсикоінфекцій на якісні показники (біохімічні та біологічні) м'яса: вивчено особливості динаміки вмісту ключових метаболітів у крові, а також активність ряду ферментів та стану окислювально-антиоксидантної рівноваги у динаміці захворювання поросят сальмонельозом за умов експериментальної ендотоксемії, що поглиблює та розширює сучасне розуміння механізмів розвитку токсикозів сальмонельозної етіології в інфікованих тварин та визначено біологічну цінність м'яса, одержаного від тварин, хворих на сальмонельоз та коліентеротоксемію; теоретично і експериментально обґрунтовано та розроблено нову екологічно безпечну технологію деконтамінації продуктів тваринництва від сальмонел за допомогою фагів та визначена ефективність її застосування. Ступінь впровадження – на основі отриманих даних розроблено та затверджено Технічні умови, настанову по застосуванню та інструкцію на виготовлення тест-системи „Sal-test" для індикації сальмонел у полімеразній ланцюговій реакції; удосконалено інструкцію щодо профілактики сальмонельозу тварин та настанову з бактеріологічної діагностики сальмонельозу тварин з урахуванням сучасних даних щодо біологічних властивостей збудників; запропоновано спосіб деконтамінації м"ясних продуктів від сальмонел за допомогою фагів, безперечний для здоров"я людини, отримано патент на штам E.coli, продукуючий шиготоксин 2 типу (Stx 2). Сфера (галузь) використання – ветеринарна медицина.

2. The object of research – patogens, cousing toxicoinfections, tods for salmonellosis diagnostic and toxicoinfections prophylaties. Targets investigation - tioretical and practical approvement, establishing and application of methods and tods for diagnostic, monitoring and prophylactic of toxicoinfections of salmonellosis and echerichiosis etiology for obtaining of sanitary safe production. Methods: retrospective epizootological analysis, bacteriological, serological, biochemical, molecular-genetical, statistical methods, biological experiments. Scientific news: were studies spreading and ethiological structure of food toxicoinfections in Ukraine; were establish connections between level of product contamination by different pathogens, which causing toxicoinfections and stage of epidemiological situation; were studied epizootical specialities of animal salmonellosis and level of spreading of different serovars and phagotypes of animal salmonellosis the Ukraine; were studied of spreading level of shigotoxinproducing strains of E.coli between productive animals; were obtained new datas, concerning vivability of feed toxicoinfections pathogen in nature; theoretically underlined and proposed new methods of salmonellosis diagnostic, and methods of pathogen indication in food stoff of animal origin by PCR method ; studied influence of different toxicoinfection phatogenes on quality features (biochemical and biological) of meat; studied special moments of dynamies of uey methabolites in blood, enzyme activity and level of antioxidant gap in dynamic under conditions of experimental infection of pigles with Salmonella pathogen, this study widening and dearing modern understanding of mechanisms of toxicosis development in infected organism; establish of biological value of meet, obtaining from animals, seeleed with salmonellosis and colienterotoxemy; theoretical and practically investigated and developed new ecology-safe technology of decontamination of food stuff of animal origin from, Salmonella by phage insertingand confirmed it"s effectiveness. The degree of introduction – of the base of obtaining results were developed and officially approved of new Ukrainian technical conditions, instructions of application and manufacturing of test-hit "Sal-test" for Salmonellosis indication by PCR (polymerase chain reaction); inproved of methodic, concerning animal salmonellosis prophylactic and instruction of bacteriological diagnostic of salmonellosis with new data of biological diagnostic of pathogen; were proposed method of meet production decontamination from salmonella by implementing phages, totally safe for human health; were obtaining pathent of new strain Echerichia coli, which producing shigotoxin type 2 (Stx 2). Sphere of implementation - is 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. Головко А.М.
2. Golovko A.N.

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. Кравців Р.Й..
2. Кравців Р.Й..

Кваліфікація: д.б.н., 16.00.09

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. Якубчак О.М.
2. Якубчак О.М.

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.09

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. Ковбасенко В.М.
2. Ковбасенко В.М.

Кваліфікація: д.вет.н., 1.00.09

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 С.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Хомин С.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.