Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U000866

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-07-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скляр Олександр Іванович
2. Skljar Olexander Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 16.00.06

Назва наукової спеціальності: Гігієна тварин та ветеринарна санітарія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-07-2013

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: 68.41.29

Тема дисертації:

1. Санітарно-гігієнічна оцінка безпечності та якості молока корів за вмістом соматичних клітин
2. Sanitary and hygienic evaluation of safety and quality of cows milk for somatic cells content

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: санітарно-гігієнічні показники безпечності та якості молока корів залежно від вмісту соматичних клітин. Мета досліджень: розробити та впровадити у практику ветеринарної медицини України науково обґрунтовану систему санітарно-гігієнічної оцінки безпечності та якості молока корів за вмістом соматичних клітин та розробка заходів ефективного управління цими показниками. Методи досліджень: Поставлені у роботі завдання вирішували шляхом використання гігієнічних, фізичних, біохімічних, мікробіологічних, органолептичних, мікроскопічних, цитологічних та статистичних методів досліджень. Наукова новизна: отримано нові дані щодо впливу санітарно-гігієнічних параметрів при виробництві безпечного та якісного молока корів, заснованих на контролі вмісту соматичних клітин у ньому. Вивчено морфологічну будову соматичних клітин молока та тканин молочної залози при захворюванні корів на субклінічний мастит. Виявлено залежність хімічного складу молока корів від кількості соматичних клітин у ньому. Вперше встановлено кореляційну залежність між КСК у молоці корів при субклінічному маститі та їх

продуктивністю. На ультраструктурному рівні підтверджено, що міграція соматичних клітин до молочних альвеол при субклінічному маститі спричиняє деструктивні зміни в лактоцитах та призводить до зменшення молочної продуктивності. Ступінь впровадження: на основі результатів досліджень розроблено нові науково-практичні прийоми та вдосконалені методи дослідження безпечності та якості молока, випущені методичні рекомендації, два ДСТУ ISO та три патенти на корисну модель. Сфера (галузь) використання ветеринарна медицина.

2. Object of study: Sanitary and hygienic safety indices and quality of cows milk depending on the content of somatic cells.Purpose of study: to develop and to implement the practice of veterinary medicine of Ukraine of scientifically-based system of sanitary and hygienic evaluation of safety and cows milk quality by the content of somatic cells and the development of measures to effectively manage indicators. Methods of study: Assigned tasks in the work were solved with the help of using the hygienic, physical, biochemical, microbiological, organic and lactic, microscopic, cytological and statistic methods of search.Scientific innovation: It was got new facts due to the influence of sanitary and hygienic parameters in production of safe and qualitative cows milk, founded the control of the content of somatic cells in it. The morphological structure of somatic cells of milk and lacteal glands tissues at cows disease on sub clinic mastitis was studied. Dependence of the clinical composition of cows milk on the quantity of somatic cells in it was found out. For the first time it was established the correlative dependence between SCC. In cows, milk at sub clinic mastitis and their productivity. It is extended and expanded the excising classification of lacteal gland of cows by criteria SCC in milk and combined with microbiological indices. It was studied the morphological and ultra structural characteristics of somatic cells in milk and lacteal gland tissues of healthy cows and at disease of sub clinic mastitis. In ultrasonic level, it was confirmed that migration of somatic cells to alveolar milk at sub clinic mastitis causes the destructive changes in lactocytes and leads to milk productivity reduction.Level of introduction. On the basis of new scientific researches and practical techniques and improved methods of research it was carried out new scientifically and practical ways and improved methods of safety research andmilk quality, methodical recommendation, two SCC And three patents onuseful model. 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Касянчук Вікторія Вікторівна
2. Kasyanchuk Viktoria Viktorivna

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.06

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. Лясота Василь Петрович
2. Лясота Василь Петрович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.06

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. Засєкін Дмитро Адамович
2. Засєкін Дмитро Адамович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.06

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. Чорний Микола Васильович

2. Чорний Микола Васильович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.06

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 Гунчак Василь Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гунчак Василь Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.