Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U005318

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шарандак Павло Васильович
2. Sharandak Pavlo Vasyl'ovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.01

Назва наукової спеціальності: Діагностика і терапія тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-12-2007

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Білоцерківський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

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 27.821.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Білоцерківський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.41

Тема дисертації:

1. Етіологія, клініко-функціональні методи діагностики міокардіодистрофії у високопродуктивних корів та їх лікування

2. Ethyology, clinical and functional diagnostics of myocardiodystrophy in highly productive cows and its treatment

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень – міокардіодистрофія та гепатодистрофія у високопродуктивних корів. Мета дослідження – експериментально і теоретично обґрунтувати інформативність кардіоспецифічних ізоферментів КК та ЛДГ для діагностики міокардіодистрофії у високопродуктивних корів. Методи дослідження – клінічні, морфологічний склад крові (еритроцити, лейкоцити), біохімічні (активність КК-NAC, КК-МВ, ЛДГ, ЛДГ1, АсАт, АлАт, загальний білок, білкові фракції, сулемова і формолова колоїдно-осадові проби, гемоглобін); інструментальні (вимірювання артеріального кров'яного тиску, електрокардіографія); патолого-гістологічні (серце, печінка). Наукова новизна: вперше в Україні була проведена оцінка функціонального стану серця у високопродуктивних корів різних технологічних груп спеціальними методами; розроблені біохімічні методи діагностики міокардіодистрофії, які ґрунтуються на визначенні активності кардіоспецифічних ізоферментів креатинкінази та лактатдегідрогенази та їх співвідношення із

загальною активністю дає можливість експериментально обгрунтувати раціональність комплексного лікування міокардіодистрофії. Вивчені патогенез, методи діагностики та лікування гепатокардіального синдрому у високопродуктивних корів. Запропоновано: фізіологічні ліміти активності креатинкінази, лактатдегідрогенази та їх кардіоспецифічних ізоферментів, методи ранньої діагностики міокардіодистрофії у високопродуктивних корів, комплексну схему лікування корів, хворих на міокардіодистрофію, та з гепатокардіальним синдромом. Впроваджено: результати досліджень ввійшли до методичних вказівок "Внутрішні хвороби високопродуктивних корів (етіологія, діагностика, лікування і профілактика)", які затверджені науково-методичною комісією Державного департаменту ветеринарної медицини Міністерства аграрної політики України, протокол № 3 від 20.12.2006 року; використовуються при викладанні предметів "Клінічна біохімія", "Клінічна діагностика" і "Внутрішні хвороби тварин" у Білоцерківському державному аграрному університеті. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. Object of research: myocardiodystrophy and hepatodystrophy in highly productive cows. The purpose of research – to prove informational content activity of myocardial CK and LDG for diagnostic myocardiodystrophy by experimental and theory way. Methods of research: clinical, morphological blood content (erythrocytes, leucocytes), biochemical (KK-NAC, KK-MB, LDG and LDG1, AsAt, AlAt activity, common albumen and its fractions, formole and sulema colloid-sedimentary tests, hemoglobin), instrumental (arterial pressure taking, electrocardiography), pathology and histological (heart, liver). Scientific novelty of work: for the first time in Ukraine analysis of functional heart's condition in highly productive cows was done by special methods, developed biochemical methods diagnostics of myocardiodystrophy which are based on researching activity of cardiac isoenzymes creatine kinase and lactate dehydrogenase its correlation to common activity gives opportunity for experimental base of rationality complex treatment myocardiodystrophy. Pathogenesis, methods of diagnostics and treatment of liver and cardiac syndrome in highly developed cows was learned. It is offered: physiological limits of creatine kinase and lactate dehydrogenase activity and its cardiac isoenzymes, methods of early diagnostics myocardiodystrophy and liver and cardiac syndrome in highly productive cows. It is introduced: obtained results are shown in methodic recommendations "Internal diseases of highly productive cows (etiology, diagnostics, treatment and prophylactic)", which are confirmed by scientific-methodic committee of State department of veterinary medicine Ministry of agrarian policy, proceedings № 3 from 20.12.2006 year, are used at studying "Clinical biochemistry", "Clinical diagnostics" and "Diseases of internal organs" in Bila Tserkva State Agrarian University. Field of application: 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. Сахнюк В.В.

2. Sakhnyuk V.V.

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.01

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. Павлов М.Є.

2. Павлов М.Є.

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.01

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. Фасоля В.П.

2. Фасоля В.П.

Кваліфікація: к.вет.н., 16.00.01

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 Власенко В.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Власенко В.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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