

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002074

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вікуліна Галина Вікторівна

2. Vikulina Galina Viktorivna

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: 22-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Харківська державна зооветеринарна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493758

Місцезнаходження: 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 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: Харківська державна зооветеринарна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493758

Місцезнаходження: 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 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. Стан біополімерів сполучної тканини та обміну ліпідів у клінічно здорових і хворих на бронхопневмонію поросят

2. The state of connective tissue's biopolymers and lipid's exchange in clinically healthy and sick on bronchopneumonia young pigs

Реферат:

1. Об'єкт досліджень - поросята, хворі на бронхопневмонію. Мета дослідження - вивчити стан біополімерів сполучної тканини та обміну ліпідів у клінічно здорових і хворих на бронхопневмонію поросят та обґрунтувати їх інформативність у комплексній біохімічній оцінці ефективності лікувальних заходів. Методи дослідження - клінічні; біохімічні (визначення у сироватці крові глікопротеїнів, загальних хондроїтинсульфатів, фракцій глікозаміногліканів, холестеролу, тригліцеридів, фракцій ліпопротеїнів, загального білка та його фракцій, активності аланін- та аспартатамінотрансфераз, кислоти та лужної фосфатази, гаптоглобіну, сіалових кислот, С-реактивного білка, електролітів - калій, натрій, кальцій загальний, неіонізований та іонізований; у сечі - кальцію, фосфору, оксипроліну, уронових кислот); методи статистичного аналізу. Наукова новизна полягає в тому, що вперше встановлено вікову динаміку біополімерів сполучної тканини (глікопротеїнів, сіалових кислот, загальних хондроїтинсульфатів, загальних

глікозаміногліканів і їх фракцій) у сироватці крові та сечі (оксипролін, уронові кислоти) клінічно здорових поросят, показників обміну ліпідів (холестеролу, тригліцеридів, ліпопротеїнів високої, низької і дуже низької густини, бета-ліпопротеїнів, коефіцієнта атерогенності), загального білка та його фракцій, коефіцієнтів А/Г та А/(альфа1+альфа2), гаптоглобіну, активності АлАТ та АсАТ, лужної та кислої фосфатази, калію, натрію, кальцію іонізованого, неіонізованого і загального, а також рівні екскреції з сечею кальцію та фосфору. Уперше визначені в динаміці зміни показників стану біополімерів сполучної тканини та обміну ліпідів у сироватці крові й сечі за бронхопневмонії поросят. Отримані дані є основою для розробки комплексу біохімічних критеріїв для оцінки ефективності лікувальних заходів за легеневої патології у свиней. Впроваджено: результати дисертаційної роботи використовуються у навчальному процесі та науково-дослідній роботі Харківської державної зооветеринарної академії, Білоцерківського і Луганського національних аграрних університетів, Полтавської державної аграрної академії. Матеріали дисертаційної роботи впроваджено у практичну діяльність господарства СТОВ "Довжик" Золочівського району Харківської області. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. Object of research - young pigs, which are sick on bronchopneumonia. Aim of research - to learn the state of connective tissue's biopolymers and lipid's exchange in clinically healthy and sick on bronchopneumonia young pigs and to prove their informativity in complex biochemical assessment of treatment effectiveness. Methods of research - clinical; biochemical (determination in blood serum glycoproteins, general chondroitinsulfates, fractions of glycosaminoglycans, cholesterol, triglycerides, fractions of lipoproteins, general protein and its fractions, activity of alanin- and aspartat-aminotransferases, acid and alkaline phosphatases, haptoglobin, sialic acids, C-reactive protein, electrolytes - potassium, sodium, calcium general, not ionized and ionized; in urine - calcium, phosphorus, oxyproline, uronic acids); methods of statistic analysis. Science novelty is based in the first time conducted age dynamics of connective tissue's biopolymers (glycoproteins, sialic acids, general chondroitinsulfates, general glycosaminoglycans and their fractions) in serum blood and urine (oxyproline, uronic acids) in clinically healthy young pigs, lipid's exchange indexes (cholesterol, triglycerides, high-density, low-density and very low-density lipoproteins, beta-lipoproteins, atherogenic factor), general protein and its fractions, A/G and A/(alfa1+alfa2) factors, haptoglobin, activity of alanin- and aspartat-aminotransferases, acid and alkaline phosphatases, potassium, sodium, calcium ionized, not ionized and general, and also levels of the oxyproline and uronic acids excretion with urine. The changes of connective tissue' biopolymers state and lipid's exchange indexes in blood serum and in urine at bronchopneumonia in pigs were set for the first time. The conducted results are a basis to develop the biochemical criteria complex for assessment of treatment effectivity in pigs with lung pathology. Was applied: the results of dissertation are in use at educational process and scientific work of Kharkov state zooveterinary academy, Bila Tserkva and Lugansk national agrarian universities, Poltava state agrarian academy. The materials of dissertation are instilled in Dovgik farm practice of Kharkov region's Zolochiv area. Branch 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. Карташов Микола Іванович
2. Kartashov Mikola Ivanovich

Кваліфікація: к.б.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 Михайло Єфремович
2. Павлов Михайло Єфремович

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. Сахнюк Володимир Володимирович
2. Сахнюк Володимир Володимирович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Власенко Володимир Максимович

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

Власенко Володимир Максимович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.