

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U003131

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-10-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семьонов Олександр Володимирович

2. Semyenov Alexandr Vladimirovich

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: 18-09-2003

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Кримський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493729

Місцезнаходження: 95492, Україна, Сімферополь, с. Аграрне, ҚДАУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу 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 і профілактична терапія сечокиислового діатезу курей з використанням ферментних та інших препаратів
2. An etiology and preventive therapy of the urate diathesis for the hens with use enzymes and other drugs

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - птиця, хвора на сечокислий діатез. Мета дослідження полягає в розробці ефективних методів профілактичної терапії сечокиислового діатезу з використанням ферментних та інших препаратів. Методи дослідження - клінічні, біохімічні (загальний білок, сечова кислота, загальний кальцій, активність АЛАТ, креатинін, резервна лужність), фізичні (визначення маси тіла птиці), патолого-анатомічні (розтин загиблої птиці). Наукова новизна: полягає в доведенні впливу різного рівня протеїнового та амінокислотного живлення курей на концентрацію сечової кислоти в сироватці крові. Встановлено, що надлишкове споживання птицею сирого протеїну, триптофану, аргініну та цистину призводить до розвитку сечокиислового діатезу. Ефективним методом профілактики хвороби є зниження в раціонах на 20-25% від норми вмісту сирого протеїну, триптофану, аргініну та цистину. Вперше доведена профілактична дія при сечокиислому діатезі в курей вітчизняного ферментного препарату мікробіологічного синтезу - мацеробациліну ГЗх, запропоновані його дозування і регламент згодовування. Розроблено новий метод профілактичної терапії

захворювання із застосуванням композиції гексаметилентетраміну і токоферолу ацетату. Виявлена позитивна кореляційна залежність між віком птиці та ступенем урикемії. Запропоновано: нові способи профілактики сечокислового діатезу в умовах птахофабрики: зниження рівня протеїнового та амінокислотного живлення при розвитку хвороби; згодовування мацеробациліну ГЗх і гексаметилентетраміну в комплексі з токоферолу ацетатом. Отримані дані щодо вікової динаміки вмісту загального білка, сечової кислоти та кальцію можуть використовуватися при оцінці стану обміну речовин у курей. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. The object of research: the poultry with urate diatesis. The purpose of research: to study the etiology of urate diatesis in poultry and to develop the effective methods of preventive therapy. Methods of research: clinical, biochemical (general protein, urea acid, calcium, ALT-activity, creatinine, reserved alkalinity), physical (determining the live weight of poultry), pathological (necropsy). Scientific novelty of work: there was proved the influence of different levels of protein and aminoacid feeding of poultry on urea acid concentration in blood serum. It was established that overfeeding of crude protein, tryptophane, arginine, cystine leads to the development of urate diathesis. Effective preventive measures for urate diathesis prevention consist of decreasing feeding rations crude protein, tryptophane, arginine, cystine up to 20-25% below the accepted level. For the time there was established the preventive effectivity of the ferment drug of microbiological synthesis Macerobaciline G3x the dosages and courses of treatment were proposed. There was developed new method of preventive therapy of the with the using of Hexamethylenetetramine and Tocopherole acetate complex. There was established positive correlative dependency between the age of the poultry and the level of urate diatesis. It is offered: new methods of uratediathesis prevention in the condition of production factory; the decreasing of the level of protein and aminoacids consumption at the start of the disease; the feeding of poultry with Macerobaciline G3x and Hexamethylenetetramine with Tocopherole acetate. There were obtained the data on age dynamics of the content of general protein, calcium, urea acid. These indices are recommended to be used for metabolism evaluation in poultry. Branch 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кондрахін І.П.

2. Kondrahin I.P.

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

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. Богатко Л.М.

2. Богатко Л.М.

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.