

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005647

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельник Андрій Юрійович

2. Melnyk Andriy Yrij'ovych

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: 21-09-2007

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 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 національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 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. Клініко-біохімічне обґрунтування методів діагностики і профілактики порушень фосфорно-кальцієвого і D-вітамінного обмінів у курей-несучок
2. Clinical and biochemical substantiation of diagnostic and prophylactic methods of disturbances of phosphorus, calcium and vitamin D exchanges in laying hens

Реферат:

1. Об'єкт досліджень - патологія мінерального і D-вітамінного обмінів у курей-несучок. Мета дослідження - експериментально обґрунтувати методи діагностики і профілактики порушень фосфорно-кальцієвого та D-вітамінного обмінів у курей-несучок. Методи дослідження - клінічні, біохімічні (загальний, ультрафільтрований, іонізований, нейтральний та білокзв'язаний кальцій, неорганічний фосфор, загальний магній активність загальної лужної фосфатази та її кісткового і кишкового ізоферментів), імуноферментний (25-гідроксихолекальциферол, естрадіол, прогестерон, кальцитонін, Т3, Т4), гістологічний (кісткова тканина). Наукова новизна: уперше в Україні вивчено динаміку вмісту фракційного складу кальцію, 25ОНD3, естрадіолу, прогестерону та перерозподіл активності ізоферментів лужної фосфатази в сироватці крові курей-несучок упродовж продуктивного періоду. На основі дослідження цих показників встановлений найбільш небезпечний період їх росту та розвитку відповідно до накопичення та використання мінеральних

речовин в організмі, теоретично і практично обґрунтована необхідність фізіологічної корекції вітамінно-мінерального живлення під час яйцекладки. Запропоновано: фізіологічні ліміти окремих фракцій кальцію, кісткового та кишкового ізоферментів лужної і кислій фосфатаз упродовж 520-добового періоду, які можна використовувати для контролю за дотриманням фосфорно-кальцієвого і D-вітамінного живлення птиці та як критерій діагностики їх порушення (рахіт, остеодинтрофія). Експериментально обґрунтований комплекс діагностичних критеріїв та доцільність застосування декількох схем профілактичних заходів з використанням Гідровіту та Ровіміксу D3-500. Впроваджено: одержані результати використовуються в науково-дослідній роботі та під час викладання предметів "Клінічна діагностика хвороб тварин", Клінічна біохімія", "Внутрішні хвороби птахів", "Хіміко-токсикологічне дослідження яєць" у Білоцерківському національному аграрному університеті, ПФ "Кримський агротехнологічний університету" НАУ, Житомирському агроєкологічному університеті, Львівській національній академії ветеринарної медицини ім. С.З. Гжицького. Сфера (галузь) використання: ветеринарна медицина.

2. 3. Object of research - pathology of the mineral exchange beside hens-layer. The purpose of research - experimental features of diagnostics and preventive maintenances break-thread phosphoric-calcium and D-vitamine exchange in laying hens. Methods of research: clinical, biochemical (general, ultrafiltral ionic, neutral and protein-connected calcium, not-organic phosphorus, the general magnesium, activity of the general alkaline phosphatase and her bone and intestine izoenzymes, ELISA (25-hydroholecalciferol, estradiol, progesteron, calcitonin, T3, T4), histology (bone tissue). Scientific novelty of work: for the first time in Ukraine is studied speaker of the factious composition calcium 25OHD3, estradiol, progesteron and перепаспреде-pouring to activities of the alkaline phosphatase in whey shelters hens-layer on length of the productive period. On the grounds of studies these indexes stated disadvantage period their growth and developments for accumulations mineral material in organism of the bird, theoretically and is practically motivated need physiologists-ческой to correction vitamine-mineral is drunk-thread during laying. It is offered: physiological quotas division faction calcium , activities alkaline and acid phosphatases on length 520-day age, which possible use for checking for homeostasis of phosphoric-calcium and D-vitamine feeding the bird and as criterion of the diagnostics them on-collapsing (the rickets, osteodystrophy). Experimentaly motivated complex diagnostic criteria and efficiency profilactic schemes with Gidrovit and Rovimix D3-500. It is introduced: obtained results are used in educational process, at studying "Clinical diagnostics of the diseases animal", Clinical biochemistry", "Internal disease of the bird", "Chemist-toxicological is-following eggs" in Bila Tserkva State Agrarian University, YUF "Crimea agratechnological university" NAU, Lviv national academy of veterinary medicine by. S.Z. Gzhitskiy, Lugansk national agrarian university, Zhitomir agroecological 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Москаленко В.П.
2. Moskalenko V.P.

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. Кондрахін І.П.
2. Кондрахін І.П.

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. Апуховська Л.І.
2. Апуховська Л.І.

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.04

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.