

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U101795

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Забудський Сергій Миколайович

2. Zabudskyi Serhii Mykolaiovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 211

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна медицина. Ветеринарна медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-06-2021

Спеціальність за освітою: Ветеринарна медицина

Місце роботи здобувача: Ветеринарна клініка RED FOX

Код за ЄДРПОУ: 3361205075

Місцезнаходження: вул. Олександра Бойченка, буд. 8а, м. Київ, 02000, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 26.004.030

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, 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: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.37, 68.41.39

Тема дисертації:

1. Морфофункціональні зміни в організмі свійських канарок (*Serinus canaria domestica*) за хронічного отруєння кантаксантином
2. Morphofunctional changes in the body of domestic canaries (*Serinus canaria domestica*) in chronic canthaxanthin poisoning

Реферат:

1. У дисертації на підставі сучасних морфологічних і біохімічних досліджень крові, макроскопічних, мікроскопічних, гістохімічних та статистичних методів досліджень представлено ряд морфофункціональних змін в організмі свійської канарки за хронічного отруєння кантаксантином. Отруєння кантаксантином в канарок – відносно новий вид патології. Воно реєструється все частіше й частіше, починаючи з кінця 90-х років XX століття, і пов'язане із активним використанням цієї речовини для зміни або підсилення кольору оперення в даного виду птахів. В доступній літературі дана патологія фактично не описана, літературні джерела, де згадується кантаксантин, присвячені, як правило, опису хімічних властивостей даної речовини та використанню її як підтримувача та підсилювача червоного кольору пір'я в канарок, або в якості харчової

добавки. Аналіз мікроскопічних змін в органах канарок дослідних груп беззаперечно доводить наявність токсичної дії кантаксантину на організм канарок навіть в рекомендованих для споживання дозах. Цей вплив має виражений підгостро-хронічний перебіг і характеризується наявністю хронічних запалень в трубчастих органах, особливо в органах шлунково-кишкового каналу, дистрофічних змін в паренхіматозних органах, стромально-судинних реакціях у всіх органах у вигляді інтерстиційних запальних процесів, набряків та розширення кровоносних судин. Результати морфологічних та біохімічних досліджень крові корелюють з результатами мікроскопічного дослідження. Таким чином, за застосування кантаксантину канаркам не тільки в завищених, а й в рекомендованих дозах, в їх організмі виникає характерний комплекс запальних, дистрофічних та ристосувально-компенсаторних змін, виявлення яких може бути вирішальним при патоморфологічній діагностиці кантаксантинового токсикозу.

2. In the dissertation work on the basis of modern morphological and biochemical researches of blood, macroscopic, microscopic, histochemical and statistical methods of researches a number of morphofunctional changes in an organism of a domestic canary at chronic poisoning by canthaxanthin is presented. Canthaxanthin poisoning in canaries is a relatively new type of pathology. It has been recorded more and more frequently since the late 90th-years of XX century, and is associated with the active use of this substance to change or enhance the color of the plumage in this species of bird. In the literature available to us, this pathology is not actually described, the literature, which mentions canthaxanthin, is usually devoted to the description of the chemical properties of this substance and its use as a supporter and enhancer of red feathers in canaries, or as a dietary supplement. Analysis of microscopic changes in the organs of animals of the experimental groups unequivocally proves the presence of toxic effects of canthaxanthin on the body of canaries, even in the recommended doses for consumption. This effect has a pronounced subacute-chronic course and is characterized by the presence of chronic inflammation in the tubular organs, especially in the gastrointestinal tract, dystrophic changes in parenchymal organs, stromal-vascular reactions in all organs in the form of interstitial inflammation, edema and dilation of blood vessels. The results of morphological and biochemical studies of blood correlate with the results of microscopic examination. Thus, with the use of canthaxanthin canaries not only in high but also in the recommended doses, in their body there is a characteristic complex of inflammatory, dystrophic and adaptive-compensatory changes, the detection of which may be crucial in the pathomorphological diagnosis of canthaxanthin toxicosis.

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. Сердюков Ярослав Костянтинович
2. Serdiukov Yaroslav Kostiantynovych

Кваліфікація: к. вет. н., 16.00.02

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. Скрипка Марина Вікторівна
2. Skrypka Maryna Viktorivna

Кваліфікація: д. вет. н., 16.00.02

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. Горальський Леонід Петрович
2. Horalskyi Leonid Petrovych

Кваліфікація: д. вет. н., 16.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дишлюк Надія Володимирівна

2. Dyshliuk Nadiia Volodymyrivna

Кваліфікація: д. вет. н., 16.00.02

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. Друзь Наталія Віталіївна

2. Druz Nataliia Vitaliivna

Кваліфікація: к. вет. н., 16.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

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

Хомич Володимир Тимофійович

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

Хомич Володимир Тимофійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.