Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003323

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колотницький Віктор Анатолійович
2. Kolotnytskyy Viktor Anatoliyevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-06-2009

Спеціальність за освітою: 7.130.501

Місце роботи здобувача: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська, 50

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 35.826.01

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 50, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.57

Тема дисертації:

1. Імунофізіологічний стан організму птиці у різні вікові періоди та при застосуванні імуномодуляторів

2. An immunophysiological state of poultry organism during different age periods and using of immunomodulations

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження: імунофізіологічні процеси в організмі, мікробіологічні та ферментативні процеси в тонких і товстих кишках курчат у критичні періоди онтогенезу, після вакцинації та на тлі згодовування метіфену і разом з аскорбіновою кислотою. Мета дослідження: з?ясувати фізіолого-біохімічні механізми формування та регуляції клітинних і гуморальних факторів імунітету курчат у критичні періоди росту і розвитку та після вакцинації, виявити вікові особливості становлення мікробіоценозу і рівня ферментативних процесів у кишечнику, обгрунтувати застосування нових комплексних імуномодуляторів для попередження імуносупресорних станів організму птиці після вакцинації. Методи досліджень: фізіологічні, клінічні, гематологічні, біохімічні, імунологічні, мікробіологічні, електронно-мікроскопічні та статистичні. Теоретичні і практичні результати, наукова новизна: Вперше встановлено стимулювальний

вплив метіфену з аскорбіновою кислотою на функціональну активність Т- і В-системи імунітету, бактерицидну і лізоцимну активність сироватки крові та фагоцитарну активність нейтрофілів. Встановлено, що комплексна імуномодулююча дія препаратів проявляється на стан рецепторного апарату мембран Т- і В-лімфоцитів, змінюючи їх функціональну активність. Предмет і ступінь впровадження: отримано патент України на корисну модель №36497 „Спосіб підвищення захисту організму молодняку птиці при вакцинації" від 27.10.2008 року. Запропоновано: з метою підвищення життєздатності молодняку птиці та попередження імунодепресивних станів у критичні періоди росту і розвитку, усунення імуносупресорної дії вакцинації на організм, рекомендується згодовувати курчатам з 3-ї до 30-ї доби життя метіфен у дозі 280 мг/кг корму разом з аскорбіновою кислотою у дозі 50 мг/кг корму. Впроваджено: в умовах птахофабрик КТ " ЕГО" Жовківського району Львівської області, ТзОВ "Західагропродукт" Теребовлянського району Тернопільської області, ФГ "Захід–Птиця" Пустомитівського району Львівської області, ДП "Авангард–Агро" ЗАТ "Авангард" Тисменецького району Івано-Франківської області. Сфера (галузь) використання: птахівництво, ветеринарна медицина, фізіологія тварин.

2. The subject of research: immunophysiological processes in organism, microbiological and enzyme processes in small and thick intestines of chickens during critical periods of ontogenese, after vaccination and based on the feeding with methifene and together with ascorbic acid. The purpose of research: to find out physiological and biochemical mechanism of formation and regulation of cellurar and humoral factors of chickens immunity during critical periods of growth and development and after vaccination, to find out age characteristics of microbiocenos and the level of enzyme processes in intestine, to substantiate the using of new complex immunomodulators for prevention immunosupresor state of poultry organism after vaccination. Methods and equipment: physiological, clinical, hematological, biochemical, immunological, microbiological, electronic and microscopic and statystycal. Theoretical and practical results, scientific novelty: for the first time, it was determined the stimulative influence of methifene with ascorbic acid of functional activity T- and B-system of immunity, bactericidal and lysocine activity of neutrophiles. It was ascertained that complex immunomodulated action of preparations are displayed, on the state of the receptoric apparatus of membrane T- and B-lymphocytes, changing their functional activity. Subject and level of introduction: It was got the patent userful model of № 36497 "Way of defence of young poultry organism at vaccination" from 27.10.2008. Proposals: with the purpose of rising the young poultry viability and warning immunodepresive states during critical periods of growth and development, removing the immunosupresor action of vaccination on organism, is recomendated to feed chickens from third to thirtieth days of age in dose 280 mg/kg methiphene and 50 mg/kg ascorbic acid. Practical implementation: in the conditions of poultryfarm CT "EGO" Zhovkivskyy region, Lviv district, COLTd "Zahidagroproduct" Terebovlanskyy region, Ternopil district, FI "Zahid-Ptytsya" Pustomyty region, Lviv district, DI "Avangard-Agro" with "Avangard" Tysmenetskyy region, Ivano-Frankivsk district. The fields (branches) of application: poultry farming, veterinary medicine, physiology of animals.

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. Стояновський В.Г.

2. Stoyanovs'kyj V.G.

Кваліфікація: д.вет.н., 03.00.13

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. Федорук Р.С.

2. Федорук Р.С.

Кваліфікація: д.вет.н., 03.00.13, ..

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. Ніщеменко М.П.

2. Ніщеменко М.П.

Кваліфікація: д.вет.н., 03.00.13

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 Кравців Роман Йосипович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кравців Роман Йосипович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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