Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U005176

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-07-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпуленко Максим Сергійович
2. Danko Irina Alekseevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.03

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна мікробіологія та вірусологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-07-2013

Спеціальність за освітою: 7.11010101

Місце роботи здобувача: Державний науково-контрольний інститут біотехнології і штамів мікроорганізмів

Код за ЄДРПОУ: 19024865

Місцезнаходження: 03151, Київ, вул.Донецька, 30

Форма власності:

Сфера управління: Державна ветеринарна та фітосанітарна служба України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.03

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 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: Державний науково-контрольний інститут біотехнології і штамів мікроорганізмів

Код за ЄДРПОУ: 19024865

Місцезнаходження: 03151, Київ, вул.Донецька, 30

Форма власності:

Сфера управління: Державна ветеринарна та фітосанітарна служба України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.41.32

Тема дисертації:

1. Експериментальне обґрунтування додаткових критеріїв оцінки полівалентних вакцин.

2. Experimental justification of additional evaluation criteria for the polyvalent vaccines

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена експериментальному обґрунтуванню нових додаткових критеріїв оцінки полівалентних вакцин завдяки з'ясуванню їх впливу на морфологічні та метаболічні показники крові курчат-бройлерів. Побудовано експериментальну модель з обґрунтуванням додаткових критеріїв оцінки досліджуваних препаратів, яка складалася з формування двох серій найпоширеніших серед зареєстрованих в Україні моно- і полівалентних вакцин (живих та інактивованих, проти хвороби Ньюкасла та інфекційного бронхіту курчат), цільових видів тварин (курчат-бройлерів) та визначення універсальних показників відповіді організму на щеплення (морфологічні показники крові, гідроперекиси ліпідів, малоновий діальдегід та антиокиснювальна активність плазми крові). Показано, що щеплення курчат-бройлерів живими та інактивованими полівалентними вакцинами спричиняють більш пролонгований шкодочинний вплив на організм тварин порівняно з моновалентними. Доведено зв'язок між змінами показників лімфоцитарно-

псевдоеозинофільного індексу крові, малонового діальдегіду та антиокиснювальної активності плазми крові курчат та збільшенням кількості антигенів у складі препаратів, що обґрунтовує використання цих показників як додаткових критеріїв оцінки полівалентних вакцин. Рекомендовано доповнити існуючу систему державного контролю та нагляду за якістю ветеринарних імунобіологічних засобів завдяки використанню додаткових критеріїв оцінки полівалентних вакцин як на стадії їх розробки, доклінічних так і реєстраційних випробувань.

2. The Ph.D. thesis is devoted to the experimental justification of new additional criteria for the polyvalent vaccines evaluation on the basis to finding out their influence on the morphological and metabolic indexes of blood broiler chickens. An experimental model for the justification of additional evaluation criteria for the investigated preparations, that consisted of selection two series that most widespread among registered in Ukraine mono- and polyvalent vaccines (live and inactivated, against Newcastle's disease and infectious bronchitis of chickens), certain types of animals (broiler chickens) and determination of universal indexes of the organism on an inoculation (morphological indexes of blood, hydroperoxides of lipids, malonic dialdehyde and antioxidant activity of blood plasma) was elaborated. The inoculation of live and inactivated broiler chickens by polyvalent vaccines are caused more prolonged deleterious influence on the organism of animals comparatively with monovalent were shown. Correlation between the changes of lymphocytic-pseudoeosinophilous index of blood, malonic dialdehyde and antioxidant activity of chicken blood plasma and increase of antigens amount in the preparations that justifies the use these indexes as additional criteria for the polyvalent vaccines evaluation was proved. It is recommended to complement the existent state checking and supervision system in quality of veterinary immunobiological facilities by the use of additional criteria for the polyvalent vaccines evaluation as on the stage of their development, preclinical and registration tests

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. Постоєнко Володимир Олексійович
2. Postoienko Volodimir Oleksiyovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 16.00.08

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. Мандигра Микола Станіславович

2. Мандигра Микола Станіславович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.08

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. Бердник Василь Петрович

2. Бердник Василь Петрович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.03

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 Цвіліховський Микола Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Цвіліховський Микола Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.