Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U001628

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Войта Ольга Сергіївна

2. Voita Olga Sergiivna

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: 19-03-2014

Спеціальність за освітою: 7.130501

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): К 26.890.01

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: 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: 68.41.63

Тема дисертації:

1. Додаткові критерії нешкідливості хімічних компонентів імунобіологічних засобів (експериментальне обгрунтування на моделі вакцин проти пастерельозу кролів)

2. Additional criteria harmlessness of chemical components of immunobiological means (an experimental study on the model of rabbit pasteurellosis vaccine)

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена експериментальному обґрунтуванню додаткових критеріїв визначення нешкідливості хімічних компонентів у складі інактивованих вакцин. Не виявлено цитопатичної дії та генотоксичного впливу формальдегіду та формальдегіду з тіомерсалом на еукаріотичні клітини в концентраціях аналогічних вмісту в інактивованих вакцинах. Побудовано експериментальну модель з обґрунтування додаткових критеріїв визначення нешкідливості хімічних компонентів у складі інактивованих вакцин, яка складалася зі створення модельного ряду вакцин із різними концентраціями досліджуваних хімічних компонентів, підбору цільового виду тварин та визначення універсальних показників відповідної реакції організму на дію щеплення. Показано корелятивний зв'язок показників лімфоцитарно-псевдоеозинофільного індексу, малонового діальдегіду та антиокиснювальної активності плазми зі змінами

концентрацій формальдегіду та його поєднання з тіомерсалом у складі інактивованих вакцин проти пастерельозу кролів. Ці показники рекомендовано використовувати як додаткові критерії нешкідливості інактивованих вакцин під час розробки нових засобів та їх доклінічного випробування.

2. Dissertation work relates to experimental substantiation of additional criteria of inactivated vaccines chemical compounds harmless determination. Cytopathogenic and genotoxic influence was absent during influence of formaldehyde and formaldehyde with thimerosal of cells in concentrations identical to their concentrations in vaccines. Experimental model for substantiation of vaccines chemical compounds harmless additional criteria was build. It consists from model line of vaccines with different concentration of investigated chemicals, selection of target animal and universal blood indices that shows organism reaction on vaccination influence. Results of experimental study show correlation between of lymphocyto-pseudoeosinophil indices, malondialdehyde concentration, and antioxidation activity of blood plasma and different concentrations of formaldehyde and formaldehyde with thimerosal in composition of vaccines against rabbit's pasteurellosis disease. These indices encouraged to use as additional criteria harmlessness of vaccines during developing new means of immunological and during their pre-clinical trials.

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 Volodymyr Oleksiiovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.20

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. Прискока Віктор Андрійович

2. Прискока Віктор Андрійович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Недосєков Віталій Володимирович

2. Недосєков Віталій Володимирович

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 Ушкалов Валерій Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Ушкалов Валерій Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.