

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U004909

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-11-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мохаммад Хаббо Мохаммад Бачар

2. Mohammad Habbo Mohammad Bachar

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 16.00.04

**Назва наукової спеціальності:** Ветеринарна фармакологія та токсикологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 09-10-2009

**Спеціальність за освітою:** 1507

**Місце роботи здобувача:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 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 64.359.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

**Код за ЄДРПОУ:** 00497087

**Місцезнаходження:** Пушкінська вул., б. 83, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61023, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Харківська державна зооветеринарна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493758

**Місцезнаходження:** 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.37

**Тема дисертації:**

1. Фармакокінетичні властивості та методи визначення кеторолаку
2. Pharmacokinetic properties and methods determination of ketorolac.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження- фармакокінетичні властивості кеторолаку - потенційно небезпечного елементу харчового ланцюга людини. Мета - вивчення фармакокінетичних характеристик та методів визначення кеторолаку в органах та тканинах тварин. Методи дослідження- фармакокінетичні, хіміко-аналітичні, комп'ютерного прогнозування, статистичні. Теретичні та практичні результати- вперше вивчена порівняльна фармакокінетика кеторолаку за перорального та внутрішньом'язового введення. Розроблені методичні рекомендації "Визначення кеторолаку в тканинах тварин", що затверджені Науково-методичною радою Державного комітету ветеринарної медицини України (протокол № 2 від 25.12.2008 р.). Розроблена документація для СОУ "Метод визначення кеторолаку та його метаболітів у об'єктах тваринного походження" (протокол ТК 132 № 27 від 20.12.2007 р.). Розроблена та впроваджена в практику роботи Харківської, Дніпропетровської і Запорізької обласних лабораторій ветеринарної медицини схема токсикологічного аналізу. Новизна - уперше проведено фармакокінетичні дослідження нового знеболюючого препарату

піроло-пірольної групи НПЗЗ – кеторолаку, який може бути потенційно небезпечним елементом харчового ланцюга людини. Розраховано основні фармакокінетичні параметри (швидкість всмоктування, максимальна концентрація препарату у крові, період напіввиведення, швидкість елімінації). Визначено терміни забою тварин, які отримували у складі фармакотерапії кеторолак. Вивчено терміни збереження кеторолаку в тканинах і органах тварин. Ступінь впровадження – розроблені методичні рекомендації "Визначення кеторолаку в тканинах тварин", що затверджені Науково-методичною радою Державного комітету ветеринарної медицини (протокол № 2 від 25.12.2008 р.).

2. The object of study, the pharmacokinetic properties of ketorolac – a potentially dangerous element of the food chain man. Purpose – the study of pharmacokinetic characteristics and methods of ketorolac in the organs and tissues of animals. Research Methods, pharmacokinetic, chemical-analytical, computer prediction, statistics. Theoretical and practical results – the first time studied the comparative pharmacokinetics of ketorolac in the oral and intramuscular administration. Methodical recommendations "Determination of ketorolac in the tissues of animals that are approved by the Scientific and Methodical Council of State Committee of Veterinary Medicine of Ukraine (protocol № 2 from 25.12.2008). Is elaborated SOW documentation for "Method for determination of ketorolac and its metabolites in the objects of animal origin" (protocol number 132 TC 27, dated 20.12.2007 g.). Developed and implemented in practice Kharkiv, Dnipropetrovsk and Zaporizhzhya regional laboratories, veterinary medicine scheme toxicological analysis. Novelty – first conducted pharmacokinetic studies of a new analgesic drug pyrrol-pirolnoy of NSAIDs – ketorolac, which can be potentially dangerous element of the human food chain. Calculate the main pharmacokinetic parameters (rate of absorption, maximum concentration of drug in the blood, half-life, rate of elimination). The terms of slaughter of animals treated with pharmacotherapy consisting of ketorolac. We study the possible presence of ketorolac in the tissues and organs of animals. The degree of implementation – developed recommendations "Determination of ketorolac in the tissues of animals that are approved by the Scientific and Methodical Council of State Committee of Veterinary Medicine (protocol number 2 dated 25.12.2008).

**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. ітаров Володимир Євгенійович

2. Litarov V.E.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.07

**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. Хмельницький Григорій Олександрович

2. Хмельницький Григорій Олександрович

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Самура Борис Андрійович

2. Самура Борис Андрійович

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 14.03.07

**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**

Стегній Борис Тимофійович

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

Стегній Борис Тимофійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.