

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U007461

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-12-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пашкевич Ірина Юріївна
2. Pashkevych Iryna Yuriiivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 16.00.02

**Назва наукової спеціальності:** Патологія, онкологія і морфологія тварин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 19-12-2013

**Спеціальність за освітою:** 7.11010101

**Місце роботи здобувача:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет міністрів

**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:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет міністрів

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.41.33

**Тема дисертації:**

1. Морфологічні та функціональні зміни у собак за трансмісивної венеричної саркоми
2. Morphological and functional changes by dogs with a transmissible venereal sarcoma

**Реферат:**

1. У дисертації наведено результати дослідження собак, уражених трансмісивною венеричною саркомою. Встановлено клінічні прояви пухлини за спонтанного та експериментального походження. Вивчено породні, вікові та статеві особливості прояву трансмісивної венеричної саркоми у собак. Встановлено зменшення кількості еритроцитів, вмісту гемоглобіну, збільшення кількості лейкоцитів, еозинофілів; зменшення кількості Т-хелперів та збільшення кількості Т-супресорів, зменшення величини імунорегуляторного індексу, збільшення вмісту імуноглобулінів М та G. У сироватці крові має місце зменшення вмісту загального білка, збільшення вмісту загального і прямого білірубіну та підвищення активності аспартатамінотрансферази і аланінамінотрансферази. Проведено порівняльний аналіз результатів клінічних, морфологічних, імунологічних та біохімічних досліджень у собак за спонтанного походження трансмісивної венеричної саркоми та у цуценят за експериментального моделювання пухлини. Встановлено, що зміни

клінічних показників, а також морфологічні, біохімічні та імунологічні показники крові подібні за спонтанного і експериментального походження пухлини. За допомогою гістологічних, цитологічних та імуногістохімічних досліджень вивчено структурні особливості трансмісивної венеричної саркоми. Встановлено, що за гістологічними ознаками пухлина належить до низькодиференційованих круглоклітинних сарком альвеолярного типу. Пухлинні клітини характеризуються присутністю мезенхімального маркера віментину. Відмічають позитивно-локальну реакцію на міогенін та цитокератин.

2. The thesis presents the results of investigations of dogs under transmissible venereal sarcoma. The clinical signs of tumour at spontaneous and experimental infection are detected. The breed, age differences and sexual peculiarities of manifestations of transmissible venereal sarcoma in dogs are studied. The significant decrease of the quantity of erythrocytes, content of haemoglobin, increase of leucocytes and eosinophils in blood are established. Decreasing of T-helper and increasing of T-suppressor number, decrease of the immunoregulatory index, increasing the concentration of immunoglobulin (Ig) M and G have been detected. The decrease of the total protein, total and conjugated bilirubin and increase of activity of aspartate aminotransferase and alanine aminotransferase in the serum is confirmed. The comparative analysis of the results of clinical, morphological, immunological and biochemical researches blood and tissues of dogs at spontaneous infection of transmissible venereal sarcoma and of puppies at experimental subcutaneous injection of cellular suspension of tumour showed the changes such as at spontaneous transmissible venereal sarcoma of dogs. The results of the histological, cytological and immunohistochemical investigations of the structural features of transmissible venereal sarcoma are studied. It was detected the belonging of the tumor to the low-differentiated circular-cellular sarcomas of alveolar type by the histological characteristics. The tumor's cells are characterized by the marker such as vimentin. These cells also had positive local reaction on myogenin and cytokeratyn.

**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. Сорока Наталія Мхайлівна

2. Soroka Natalia Mykhaylivna

**Кваліфікація:** д.вет.н., 16.00.11

**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. Коцюмбас Галина Іванівна

2. Коцюмбас Галина Іванівна

**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. Скрипка Марина Вікторівна

2. Скрипка Марина Вікторівна

**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**

**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.