

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000326

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вовченко Михайло Борисович

2. Vovchenko Mikhail Borisovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-12-2002

Спеціальність за освітою: 8.110.104

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.600.03

**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:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.41.35

**Тема дисертації:**

1. Особливості будови надниркових залоз щурів у ранньому післянатальному періоді в нормі та після внутрішньоплідного введення антигенів (анатомо-експериментальне дослідження).
2. Peculiar features of the suprarenal gland structure in early postnatal period in normal and after intrafoetal antigen injection (anatomic-experimental investigation).

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: надниркові залози новонароджених щурів першого місяця життя після народження. Мета роботи - встановити закономірності будови надниркових залоз щурів у ранньому післянатальному періоді в нормі і після внутрішньоплідного введення антигенів різної природи. Для цього використовували мікроскопічний, морфометричний, гістохімічний, спектрофотометричний та статистичний методи дослідження. Встановлено, що після внутрішньоплідної дії антигенів, незалежно від їхньої природи, відбувається прискорення інволюції фетальної кори надниркових залоз і більш швидке формування сітчастої зони. В надниркових залозах новонароджених в усіх зонах виявляються лімфоцити та їх скупчення. Динаміка зниження вмісту лімфоцитів в надниркових залозах щурів корелює зі зменшенням фетальної кори та вмісту у ній зруйнованих адренокортикоцитів. Для виявлення клітин, що руйнуються у фетальній корі, запропоновано використовувати лектин гороху (PSA), який є маркером для цієї популяції. Результати

дослідження впроваджені в навчальний процес кафедр анатомії людини медичних ВУЗів України. Результати роботи можуть використовуватися в роботі морфологічних наукових лабораторій і науково-дослідних установах.

2. Object of research: suprarenal glands of the newborn rats during the first month after birth. Aim of research is to determine the peculiarities of the suprarenal glands in newborns in normal and after intrafoetal antigen injection. Microscopic, morphometric, histochemical and statistical methods were used to settle this problem. It has been settled that suprarenal foetal cortex' involution and reticular zone development were hastened after intrafoetal influence of different antigens. The lymphocytes congestions are revealed in all the suprarenal morphological zones of all the experimental groups. The dynamics of lymphocytes' revelation in rats' suprarenal glands tallies with the reduction of the foetal cortex and wrecked adrenocorticocytes contents. We propose to use lectin of Pea (PSA) for the revelation of wrecked cells in suprarenal glands. Results were input in the curriculum of the Ukrainian High Schools. We propose to use our data in the work of scientific-research laboratories.

**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. Волошин Микола Анатолійович
2. Voloshyn Mykola Anatolyevich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.01

**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. Ковешніков Володимир Георгійович
2. Ковешніков Володимир Георгійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.01

**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. Топка Ельвіра Григорівна
2. Топка Ельвіра Григорівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.01

**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**

Лупир Віктор Михайлович

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

Лупир Віктор Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.