

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0509U000181

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-04-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шпак В'ячеслав Станіславович
2. Shpak Vyacheslav Stanislavovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-03-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

Код за ЄДРПОУ: 01896719

Місцезнаходження: 95006, Крим, м. Сімферополь, бул. Леніна, 5/7

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 41.600.01

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010801

**Місцезнаходження:** Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010801

**Місцезнаходження:** 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Патогенетичні механізми розвитку хронічної токсичної нефропатії.
2. Pathogenetic mechanisms of chronic toxic nephropathy development.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню основних патофізіологічних механізмів розвитку токсичної нефропатії залежно від вмісту натрію в раціоні харчування тварин. Дослідження проведені на 392 білих безпородних щурах-самцях. Тварини утримувалися на нормонатрієвій і гіпернатрієвій дієтах. Для дослідження формування та розвитку токсичної нефропатії тваринам підшкірно вводили дихлорид ртуті. Функціональні показники діяльності нирок вивчалися в умовах водного діурезу та сольового навантаження. Одержані дані показали, що перехід на гіпернатрієву дієту забезпечує сприятливий перебіг хронічного періоду токсичної нефропатії зі зменшенням ступеня ушкодження нефронів. Вперше встановлено, що в основі цього лежить принципово інший тип адаптації нирок до регуляції водно – сольового обміну. При гіпернатрієвому раціоні, на відміну від гострого, в якому переважає фільтраційний спосіб регуляції, відбувається нормалізація клубочкової фільтрації з переходом на каналцевий рівень регуляції.
2. The dissertation is devoted to studying of the basic pathophysiological mechanisms of toxic nephropathy development depending on the contents of sodium in a food allowance of animals. Researches were carried out on

392 white not thoroughbred rats-males. Animals were contained on normosodic and hypersodic diets. For research of formation and development of toxic nephropathy was infused subcutaneously to animals mercury bichloride. Experiment lasted within hundred days. Functional parameters of kidneys activity were studied in conditions of water diuresis and salt loading. Received data have shown, it was established that transfer on a hypersodic diet provided favorable current of the chronic period of toxic nephropathy with reduction of a damage rate of nephrons. For the first time was determined, that in a basis of it lays essentially other type of adaptation of kidneys in regulation of water-salt metabolism. At a hypersodic diet unlike acute in which the filtrational way of regulation prevails, thereis a normalization of glomerular filtration with transition on a tubular level of regulation.

**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. Гоженко Анатолій Іванович
2. Gozhenko Anatolij Ivanovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.04

**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. Сервецький Костянтин Леонідович
2. Сервецький Костянтин Леонідович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.04

**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. Роговий Юрій Євгенович
2. Роговий Юрій Євгенович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.04

**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. Кришталь Микола Васильович
2. Кришталь Микола Васильович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.04

**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**

Мардашко Олексій Олексійович

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

Мардашко Олексій Олексійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.