# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U001276

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-02-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Вепрюк Юрій Михайлович
2. Vepryuk Yuriy Myhaylovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат 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:** 27-01-2015

**Спеціальність за освітою:** 7.12010001

**Місце роботи здобувача:** Буковинський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010971

**Місцезнаходження:** 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 76.600.02

**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:** Буковинський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010971

**Місцезнаходження:** 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Вікові особливості функцій нирок при комбінованій дії солей алюмінію і свинцю (експериментальне дослідження)
2. Age peculiarities of renal functions at combined action of aluminum and lead salts (experimental research)

**Реферат:**

1. Об'єкт - механізми нефротоксичної дії комбінованого впливу солей алюмінію та свинцю в щурів різного віку; мета - з'ясувати характер змін екскреторної, іонорегулювальної та кислотнорегулювальної функцій нирок у статевозрілих і статевонезрілих щурів при комбінованій дії солей алюмінію і свинцю за різного функціонального стану шишкоподібної залози та встановити вплив мелатоніну, як засобу патогенетичної корекції; методи - експериментальні, фізіологічні, хімічні, статистичні; результати - встановлено, що додаткове уведення солей алюмінію на тлі солей свинцю характеризується меншим нефротоксичним впливом зі зменшенням ступеня протеїнурії та втрати іонів натрію з сечею у статевозрілих і статевонезрілих щурів; гіпофункція шишкоподібної залози зумовлює більш істотну нефротоксичну дію солей свинцю в статевозрілих щурів із більш суттєвими протеїнурією та синдромом втрати іонів натрію з сечею; за умов гіперфункції шишкоподібної залози нефротоксичні впливи солей свинцю були менш істотними; захисний вплив мелатоніну за умов уведення солей свинцю та алюмінію на екскреторну, кислотнорегулювальну,

іонорегулювальну функції нирок є більш ефективним у статевозрілих щурів щодо статевонезрілих тварин, що виявляється у зростанні діурезу, зменшенні екскреції білка, збільшенні екскреції кислот, що титруються, та дистальної реабсорбції іонів натрію у статевозрілих щурів за відсутності даних ефектів у статевонезрілих тварин.

2. Object - mechanisms nephrotoxicity combined effect of salts of aluminum and lead in rats of different ages; purpose - to determine the nature of the changes excretory, ionregulating and acidregulating renal functions in mature rats and immature the combined action of aluminum salts and lead in different functional states of the pineal gland and melatonin's effect set as a means of pathogenetic correction; methods - experimental, physiological, chemical, statistical; results - additional administration of aluminum salts on the background of lead salts is characterized by less nephrotoxic influence with decreased level of proteinuria and loss of sodium ions with the urine in mature and immature rats; hypofunction of pineal gland causes more substantial nephrotoxic effects of lead salts in the kidney of mature rats with more significant proteinuria syndrome and loss of sodium ions with the urine; at the same time, under the pineal gland hyperfunction, nephrotoxic effects of lead salts were less significant; protective effect of melatonin on excretory, ionregulating and acidregulating renal functions at the conditions of lead and aluminum salts administration is more efficient in mature rats towards immature animals, that manifested in increased level of diuresis, decreased level of protein excretion, increased level of titrated acids excretion as well as sodium ions distal reabsorption in mature rats in the absence of these effects in immature animals.

**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. Роговий Юрій Євгенович
2. Rogovyy Yuriy Evhenovich

**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. Гудима Арсен Арсенович
2. Гудима Арсен Арсенович

**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. Регеда Михайло Степанович
2. Регеда Михайло Степанович

**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** | Бойчук Тарас Миколайович |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Бойчук Тарас Миколайович |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Т.А. |