

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U004483

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-10-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Янко Роман Васильович

2. Yanko Roman Vasylovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.13

**Назва наукової спеціальності:** Фізіологія людини і тварин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 12-10-2010

**Спеціальність за освітою:** 2019

**Місце роботи здобувача:** Інститут фізіології ім. О. О. Богомольця НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417093

**Місцезнаходження:** 01024, м. Київ, вул. Богомольця, 4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.198.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут фізіології ім. Богомольця Національна академія наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 00000000

**Місцезнаходження:** вул. Богомольця, 4, м. Київ, Київ, 01024, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут фізіології ім. О. О. Богомольця НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417093

**Місцезнаходження:** 01024, м. Київ, вул. Богомольця, 4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.03

**Тема дисертації:**

1. Вплив дозованої кисневої та аліментарної депривації на фізіологічну регенерацію паренхіми печінки
2. The dosed oxygen and the dosed alimentary deprivation influence on the liver parenhima physiological regeneration

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено дослідженню впливу дозованої кисневої та аліментарної депривації на фізіологічну регенерацію паренхіми печінки. Дослідження цитоморфометричних показників регенерації та біохімічних показників функціональної активності гепатоцитів показало, що як дозована киснева, так і дозована аліментарна депривація активізують процеси фізіологічної регенерації на внутрішньоклітинному рівні, про що свідчать підвищення кількості ядерець, збільшення ядерно-цитоплазматичного та ядерцево-ядерного співвідношення, посилення рівня експресії гену інсуліноподібного фактору росту-1, концентрації альбуміну в сироватці крові, активності сукцинатдегідрогенази та концентрації білку в суспензії мітохондрій. Отже, як дозована киснева, так і дозована аліментарна депривація можуть бути використані, як засіб стимуляції процесів фізіологічної регенерації та функціональної активності паренхіми печінки.

2. Dissertation is devoted to studying the effects of dosed oxygen or alimentary deprivation on the process of liver parenchima physiological regeneration. The cytomorfometric and biochemic dates of hepatocytes showed that dosed oxygen and alimentary deprivation activate the incells physiological regeneration processes. This is evidenced by the increase of the amount of karyonucleus and binuclear hepatocytes, nucleo-cytoplasmic and nucleolar-nuclear correlation, increase the level of expression to the gene of insulin-like growth factor-1 in a liver, albumin concentration in the blood serum, increase activity of succinate dehydrogenase and concentrations of albumin in the mitoxondrias of hepatocytes. The dosed oxygen and the dosed alimentary deprivation can be used for stimulation of physiological regeneration processes and functional activity of liver parenchima.

**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. Березовський Вадим Якимович
2. Berezovski Vadim Akimovych

**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. Алексеева Ірина Миколаївна
2. Алексеева Ірина Миколаївна

**Кваліфікація:** д.б.н., 14.00.16**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. Весельський Станіслав Павлович
2. Весельський Станіслав Павлович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.13**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**

Мойбенко Олексій Олексійович

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

Мойбенко Олексій Олексійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.