

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0404U004285

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-10-2004

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гончаренко Ігор Анатолійович

2. Goncharenko I.A.

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.06

**Назва наукової спеціальності:** Урологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 16-11-2004

**Спеціальність за освітою:** 7110101

**Місце роботи здобувача:** Одеська міська клінічна лікарня №10

**Код за ЄДРПОУ:** 01999052

**Місцезнаходження:** 65074, м. Одеса, вул. Малиновського, 57

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.615.01

**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:** 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:** 76.29.43

**Тема дисертації:**

1. Ензимодіагностика ушкодження структурних елементів нефрона та ефективності лікування закритої травми нирки (клініко-експериментальне дослідження).

2. Enzymodiagnosics of the nephron's structural elements damage and the effectiveness of treatment of the closed kidney injury (clinical experimental research).

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена проблемі підвищення ефективності діагностики ушкодження структурних елементів нефрона і вдосконалення лікування хворих із закритою травмою нирок та після екстракорпоральної ударно-хвильової нефролітотрипсії. Вперше встановлена діагностична цінність вивчення активності в сечі нейтральної  $\alpha$ -глюкозидази та N-ацетил b-D-гексозамінідази для діагностики ступеня ушкодження структурних елементів нефрона при травмі нирки. Встановлено, що екстракорпоральна ударно-хвильова нефролітотрипсія призводить до підвищення в сечі маркерних ферментів ушкодження структурних елементів нефрона, нейтральної  $\alpha$ -глюкозидази та N-ацетил b-D-гексозамінідази, які залишаються достовірно підвищеними до 30-ї доби, що відповідає враженню паренхіми нирки при закритій побутовій травмі легкого ступеня. Вперше розроблена експериментальна модель дозованої закритої травми нирки для вивчення динаміки морфологічних змін, які спостерігаються

при ушкодженні ниркової тканини під час побутової травми та після дистанційної літотрипсії. Вивчена динаміка морфологічних змін у нирковій тканині при експериментальній закритій травмі нирки, що моделює її ушкодження під час дистанційної нефролітотрипсії. Враховуючи характер виявлених морфологічних порушень у експериментальних тварин, з метою їх корекції і профілактики ранніх та пізніх ускладнень розроблено власний комплексний підхід до лікування закритої травми нирки і доведена його ефективність. Обґрунтована доцільність та оптимальні терміни використання у хворих із закритою травмою нирки препарату системної ензимотерапії вобензиму у сполученні з гіпербаричною оксигенацією. Вперше доведена доцільність дослідження в сечі активності нейтральної  $\alpha$ -глюкозидази та N-ацетил b-D-гексозамінідази для оцінки ефективності лікування хворих із закритою травмою нирки легкого ступеня важкості.

2. Dissertation is devoted to the problem of the increasing of the effectiveness of the nephron's structural elements damage diagnosing and improving of the treatment of the patients with the closed kidney injury and after extra corporal shock-wave nephrolithotripsy. Diagnostic value of the investigation of neutral  $\alpha$ -glycosidase and N-acetyl b-D- gexosaminidase activity in urine for the diagnostics of the damage level of nephron's structural elements at kidney injury has been established for the first time. It has also been established that extra corporal shock-wave nephrolithotripsy leads to increasing in urine marking ferments of the nephron's structural elements damage, neutral  $\alpha$ -glycosidase and N-acetyl b-D- gexosaminidase, which stay increased up to the 30th day, that corresponds to kidney parenchyma at closed kidney injury in everyday life of the light level. For the first time it has been developed the experimental model of the dosed closed kidney injury for the investigation of the morphological changes dynamics, observed at kidney tissue damage during the injury in everyday life and after distant lithotripsy. It has been investigated the dynamics of the morphological changes in kidney tissue during the experimental closed kidney injury which can be the model of its damage during distant nephrolithotripsy. Taking into account the character of the found morphological damages at experimental animals with the aim of their correction and prophylactics of early and late complications, the original complex approach to the closed kidney injury treatment has been developed and its effectiveness has been proved. The expediency and the proper terms of the usage of the system Vobenzyme enzyme therapy together with hyperbaric oxygenation for the patients with the closed kidney injury have been grounded. For the first time the expediency of the investigation of neutral  $\alpha$ -glycosidase and N-acetyl b-D- gexosaminidase activity in the urine for the estimation of the effectiveness of treatment of the patients with the closed kidney injury of the light level has been proved.

**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. Ухаль Михайло Іванович
2. Ukhal' Mykhajlo Ivanovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.06

**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. Черненко Василь Васильович
2. Черненко Василь Васильович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.06

**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. Пепенін Володимир Розумнікович
2. Пепенін Володимир Розумнікович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.06

**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**

Сеймівський Данило Антонович

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

Сеймівський Данило Антонович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.