

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0510U000472

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-11-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рощин Юрій Володимирович

2. Roshchyn Yuriy Volodymyrovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.06

**Назва наукової спеціальності:** Урологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 15-06-2010

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010698

**Місцезнаходження:** вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

**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:** Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010698

**Місцезнаходження:** вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.43

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування вибору лікувальної тактики у хворих з уретеролітазом на основі прогнозування ефективності сучасних методів елімінації конкрементів.
2. Substantiation of the therapeutic approach choice for patients with urethrolithiasis on the basis of efficiency forecasting of modern methods of calculus elimination

**Реферат:**

1. Робота присвячена поліпшенню результатів лікування хворих з уролітазом на основі створення лікувального алгоритму, який запропоновано з урахуванням математичних моделей прогнозу ефективності сучасних методів лікування. При комплексному обстеженні пацієнтів з уретеролітазом і проведення наступного критеріального математичного аналізу виявлені фактори, що визначають ефективність консервативної терапії, екстракорпоральної ударно-хвильової літотрипсії, уретероскопії та контактної літотрипсії. На основі виявлених факторів, які впливають на ефективність різних методів лікування, розроблені та побудовані багатофакторні математичні моделі прогнозу спонтанної елімінації каменя сечоводу, ефективності та вірогідності загострення пієлонефриту при проведенні екстракорпоральної ударно-хвильової літотрипсії, уретероскопії та контактної літотрипсії. На основі бінарного алгоритму терапії

каменів сечоводу, науково обґрунтована покрокова система вибору методу лікування уретеролітіазу з урахуванням мінімальної інвазивності та оптимальної ефективності методу. Завдяки застосуванню лікувального алгоритму для пацієнтів з уретеролітіазом відзначено зростання ефективності першого методу лікування з  $83,58 \pm 0,86\%$  до  $92,48 \pm 0,98\%$  ( $P < 0,001$ ). Кількість випадків неефективного застосування першого методу лікування скоротилося з  $16,42\% \pm 0,86$  до  $7,52 \pm 0,98$  тобто в 2,2 рази.

2. The work covers the improvement of treatment results of patients with urethrolithiasis on the basis of treatment algorithm creation which was elaborated in view of mathematical models of efficiency forecasting of modern treatments methods. Complex examination of patients with urethrolithiasis and subsequent performance of criterial mathematical analysis revealed the factors that determine the efficiency of conservative therapy, extracorporeal shock-wave lithotripsy, urethroscopy and contact lithotripsy. On the basis of the revealed factors, which influence the efficiency of defferent treatment methods, there were elaborated and built multifactor mathematical models for efficiency forecasting of different treatments methods. The use of treatment algorithm for patients with urethrolithiasis made it possible to record the increase of efficiency of the first method from  $83,58 \pm 0,86\%$  to  $92,48 \pm 0,98\%$  ( $P < 0,001$ ). Number of cases of ineffective use of the first treatment method decreased from  $16,42\% \pm 0,86$  to  $7,52 \pm 0,98$ , i.e. 2.2 times less

**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. Серняк Юрій Петрович

2. Sernyak Yuriy Petrovych

**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. Возіанов Сергій Олександрович

2. Возіанов Сергій Олександрович

**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 Розумникович

2. Пепенін Володимир Розумникович

**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. Ухаль Михайло Іванович

2. Ухаль Михайло Іванович

**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.