

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0507U000522

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-10-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шамраєв Сергій Миколайович

2. Shamrayev Sergiy Mykolajovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 16-10-2007

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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:** Інститут урології АМН України

**Код за ЄДРПОУ:** 02011918

**Місцезнаходження:** 04053, м. Київ, вул. Ю.Коцюбинського, 9-А

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.43

**Тема дисертації:**

1. Вдосконалення діагностики, хірургічного лікування і прогнозування його результатів у хворих на рак передміхурової залози.
2. Improvement of diagnosis, surgical treatment and prognosis of its results in patients with prostate cancer.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена проблемі підвищення ефективності лікування хворих на рак простати шляхом розробки концепції диференційної діагностики, опрацювання на основі математичного моделювання об'єктивних критеріїв прогнозування наслідків лікування РПЗ і принципів корекції стану хворого, удосконалення вже існуючих методів хірургічного лікування. Для визначення діагнозу РПЗ або прогнозування наслідків лікування у хворого обчислюють значення діагностичних коефіцієнтів (DK) показників організму і параметрів везико-уретрального сегмента, які за діагностичною або прогностичними таблицями підсумовують. При досягненні діагностичного порогу «+» 130 балів, з теоретичною вірогідністю 95% встановлюють попередній діагноз гіперплазії простати або сприятливий перебіг раннього і віддаленого післяопераційного періоду (група низького ризику ускладнень і 5-річної летальності); при сумі DK «-» 130 балів, попередній діагноз у пацієнта – рак простати і є показання до її біопсії, а хворого на РПЗ відносять до групи високого ризику із несприятливим наслідком РПЕ; якщо сума DK не сягає жодного з порогів, діагноз

або прогноз вважають невизначеним (група середнього ризику). Для одержання сприятливого наслідку РПЕ визначення оптимальних параметрів вихідного соматичного статусу хворого на РПЗ перед та після операції – має ґрунтуватись на кількісних показниках – максимальних позитивних значеннях ДК. Винайдені способи діагностики і прогнозування наслідків лікування РПЗ, розроблені їх комп'ютерні версії та удосконалена методика РПЕ оптимізують та індивідуалізують лікувальну тактику у хворих на РПЗ, збільшують кількість сприятливих ранніх і віддалених результатів на 29% і 45%, відповідно.

2. The thesis is devoted to the issues of increase of treatments' efficacy of prostate cancer patients by development of conception differential diagnosis, namely development with the help of mathematical model of objective prognostic criteria of treatments outcomes of prostate cancer and correction's principles of patients status, improvement of the existing methods of surgical treatment. For establishment of prostate cancer preliminary diagnosis or prediction of treatments outcomes in a patient the value of diagnostic coefficients (DK) of his indexes of organism and parameters of vesico-urethralis segment, which summarize in accordance to diagnostic and prognostic tables, is calculated. Under reaching a diagnostic threshold which is evened «+» 130, with the 95% theoretical accuracy the preliminary diagnosis of benign prostatic hyperplasia is set, or favorable outcome of early and remote postoperative period (the group of low risk of complications and 5-years lethality); at the DK sum is «-» 130, preliminary diagnosis in a patient is prostate cancer and there are indications for its biopsy, and a patient with prostate cancer attributes to the group of high risk with the unfavorable outcome of radical prostatectomy; if the DK sum achieves neither of thresholds, a diagnosis and prognosis consider indefinite (group of middle risk). For the receive of favorable outcomes of radical prostatectomy, determination of optimum parameters of initial somatic status of patient with prostate cancer before and after the operation – must be based on quantitative indexes – the maximal positive values of DK. The designed methods of diagnosis and prognosis of treatments results of prostate cancer, their developed computer versions and improved method of retropubic radical prostatectomy allow to optimize and individualize medical tactic in patients with prostate cancer, to multiply the quantity of favorable early and remote results on 29% and 45%, accordingly.

**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. Возіанов Сергій Олександрович

2. Vozianov Sergiy Oleksandrovych

**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. Сакало Валерій Севастьянович

2. Сакало Валерій Севастьянович

**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. Щербак Олександр Юрійович
2. Щербак Олександр Юрійович

**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.