

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0515U000297

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колеснік Олексій Петрович

2. Kolesnik Oleksiy Petrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.07

Назва наукової спеціальності: Онкологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-04-2015

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.155.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05416946

**Місцезнаходження:** вул. Васильківська 45, м. Київ, Київська обл., 03022, 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:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.49

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення хірургічного та комплексного лікування хворих на рак легені I II стадій та розробка методів прогнозування перебігу захворювання.
2. Improvement of surgical and combined treatment of patients with lung cancer stages I II and the development of methods for the prediction of disease outcome

**Реферат:**

1. На прогресування раку легені після хірургічного лікування хворих впливає критерій T, N, обсяг операції, а також наявність Ki-67-, CD31-, Her-2/neu-, EGFR-позитивних клітин у пухлині. На частоту прогресування РЛ у хворих після комплексного лікування впливає локалізація, гістологічна форма, ступінь морфологічного диференціювання пухлини, критерій T, N, та присутність Ki-67-, p53, Her-2/neu-, EGFR-, E-кадгерин-позитивних пухлинних клітин. Важливим маркером прогнозу є наявність ЦПК в ЛВ кореня легені. При наявності ЦПК в ЛВ кореня легені локальні рецидиви виявляли на 18,1 % частіше, ніж при відсутності ЦПК ( $p < 0,05$ ). Удосконалено методику виконання ПСМЛД, що дозволило скоротити час її виконання, кількість інтраопераційних ускладнень та крововтрату. Виконання ПСМЛД у хворих на РЛ I - II стадій дозволяє зменшити частоту прогресування захворювання. Проведення АПХТ знижує прогресування захворювання на

4,2 % у хворих на НДКРЛ I стадії і на 22,0 % у хворих на НДКРЛ II стадії в порівнянні з пацієнтами, яким проведено тільки хірургічне лікування. Використання Кокс-регресійної і бальної моделі прогнозування дозволяє з високою ймовірністю передбачити прогресування РЛ у хворих після хірургічного та комплексного лікування. Удосконалено алгоритм лікування хворих на НДКРЛ I - II стадій за допомогою визначення показань до ПСМЛД та персоніфікації призначення АПХТ, а також прогнозування клінічного перебігу захворювання.

2. The risk of lung cancer progression after surgical treatment is affected by the criterion of T, N, volume of surgical operation, molecular properties of the tumor (Ki-67, CD31, Her-2/neu, EGFR). Although, the risk of lung cancer progression after combined therapy is affected with location, histological forms, grade of morphological differentiation of the tumor, criterion T, N, presence of Ki-67, p53, Her-2/neu, EGFR, E-cadherin-positive immunohistochemical reaction in tumor cells. An important predictor is the presence of cytokeratin-positive cells (CPC) in the lymph nodes of the hilar of the lung. In the presence of CPC in the hilar lymph nodes, local recurrence was detected 18,1 % more than in the absence of CPC ( $p < 0.05$ ). Improved technique of performance complete lymph nodes dissection reduces the time of operation, the volume of intra-operative blood loss and complications. Complete lymph nodes dissection for patients with lung cancer stages I II can reduce the disease progression. Conducting adjuvant chemotherapy reduces the occurrence of disease progression on 4,2 % in stage I lung cancer patients and 22,0 % in stage II lung cancer patients compared with patients who underwent surgery alone. Markers of efficiency adjuvant chemotherapy were Ki-67, p53, CD31, Her-2/neu. Using Cox-regression and score prediction models allow with high probability to predict the progression in lung cancer patients after surgical and combined therapy. It was improved algorithm for the treatment of patients with non-small cell lung cancer stage I II on base of determining the indications for complete lymph nodes dissection, conduct adjuvant chemotherapy and predict disease outcome.

**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. Шевченко Анатолій Іванович
2. Shevchenko Anatoliy Ivanovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.07

**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. Коноваленко Володимир Федорович

2. Коноваленко Володимир Федорович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.07

**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. Мясоєдов Станіслав Дмитрович

2. Мясоєдов Станіслав Дмитрович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.03

**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. Фецич Тарас Григорович
2. Фецич Тарас Григорович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.07

**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**

Чехун Василь Федорович

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

Чехун Василь Федорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.