

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U006425

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-02-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Прокоп'юк Олег Васильович

2. Prokoryuk Oleg Vasylovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.03.02

**Назва наукової спеціальності:** Патологічна анатомія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 25-10-2020

**Спеціальність за освітою:** 7.12010001

**Місце роботи здобувача:** Державний патологоанатомічний центр України

**Код за ЄДРПОУ:** 03397831

**Місцезнаходження:** 29000, м. ХМЕЛЬНИЦЬКИЙ, вул. Пілотська 1

**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 64.600.01

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

**Код за ЄДРПОУ:** 02010669

**Місцезнаходження:** 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

**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. Патологічні зміни APUD-системи передміхурової залози при раках простати.
2. The APUD-system of prostate in prostate cancer.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню морфологічних особливостей APUD-системи в раках простати в залежності від гістологічної будови і ступеню диференціювання. Матеріалом для дослідження стали аденокарциноми простати 127 хворих і 35 простат групи порівняння (простати з аденоматозною гіперплазією). Проведено гістологічне, імуногістохімічне, морфометричне дослідження APUD-клітин в простатах із світлоклітинними і темноклітинними аденокарциномами. Встановлена не тільки вірогідно більша їх кількість при раках у порівнянні з простатами з аденоматозною гіперплазією, а й порушення структури і функції апудоцитів. В простатах з аденокарциномами відмічена вірогідно більша кількість апудоцитів у світлоклітинних аденокарциномах у порівнянні з темноклітинними. Щодо ступеню диференціації пухлин, то встановлена вірогідно більша кількість APUD-клітин в помірнодиференційованих аденокарциномах у порівнянні з низькодиференційованими. При ультраструктурному дослідженні виявлено, що у помірно-диференційованих аденокарциномах APUD-клітини мають збережену

субмікроскопічну організацію і ознаки підвищеної секреторної активності у порівнянні з низькодиференційованими аденокарциномами. Встановлено, що формування гістологічної структури рака передміхурової залози і направленість ступеню диференціювання пов'язані зі зміною кількості, структури та функції клітин нейроендокринного компоненту передміхурової залози, що обумовлює перебіг і прогноз захворювання.

2. The dissertation is devoted to studying of the morphological features of APUD-system in prostate cancer depending on a histologic structure and differentiation degree of cancer. The adenocarcinomaes of prostates of 127 patients and 35 prostates of comparison group (prostates with hyperplasia) became the material for research. The histologic, immunohistochemical, morphometric research of APUD-cells in prostates with light-cells and dark-cells adenocarcinomaes was fulfilled. At histologic research the presence of APUD-cells of the open and closed types is revealed. At morphometric research it is established authentically more quantity of APUD-cells in prostate adenocarcinomaes in comparison with prostates with hyperplasia. The disturbance of structure and function of APUD-cells in prostate adenocarcinomaes was found. Also it is noted authentically mor? quantity of APUD-cells in light-cell and dark-cell moderate-differentiated adenocarcinomaes in comparision with low-differentiated adenocarcinomaes. At immunohistochemical research of prostate adenocarcinomaes with use of markers of neuroendocrine differentiations - Chromogranin A and Neuron-specific enolase ? it is revealed that in light-cell adenocarcinomaes the neuroendocrine differentiations is expressed more than in dark-cell adenocarcinomaes. Also the neuroendocrine component is presented in more quantity in moderate-differentiated adenocarcinomaes in comparison with low-differentiated adenocarcinomaes. At ultrastructure research is established that neuroendocrine cells in the moderate-differentiated adenocarcinomaes have saved submicroscopic organization and signs of raised secretory activity, and in low-differentiated adenocarcinomaes the APUD-cells with various degree of expressiveness dystrophic changes are defined. In dark-cells tumors of prostate the APUD-cells are present at smaller quantity and contain less secretory granules, than in light-cells adenocarcinomaes. It is established that formation of histologic structure of a cancer of a prostate gland and orientation of degree of a differentiation are connected with change of quantity, structure and function of neuroendocrine component cells of prostate that causes a current and prognosis of disease.

**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. Курик Олена Георгіївна

2. Kurik E.G.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.02

**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. Якімова Тамара Петрівна

2. Якімова Тамара Петрівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.02

**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. Дядик Олена Олександрівна

2. Дядик Олена Олександрівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.02

**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. Яковцова Ірина Іванівна

2. Яковцова Ірина Іванівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.02

**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**

Ліпко Оксана Петрівна

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

Ліпко Оксана Петрівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.