

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U007205

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-12-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шебеко Юлія Олександрівна

2. Shebeko Yulia Alexandrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 09-12-2011

**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 17.600.04

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** пр. Маяковського, 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, 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:** 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:** 76.03.49

**Тема дисертації:**

1. Особливості морфогенезу і прогресування фіброзу та цирозу печінки у хворих на хронічний вірусний гепатит С
2. Features of morphogenesis and progression of liver fibrosis and cirrhosis at patients with chronic viral hepatitis C

**Реферат:**

1. На підставі комплексного дослідження біоптатів печінки 120 хворих на ХВГ С та аналізу клініко-лабораторних даних 268 пацієнтів встановлено, що фіброз печінки розвивається в зонах, в яких з'являються нові покоління  $\alpha$ -SMA+ фіброгенних клітин. Доведена важлива роль проліферації і апоптозу цих клітин в морфогенезі фіброзу і цирозу печінки. ІГХ-методами вивчено склад імуноклітинних інфільтратів печінки та диференційовані зони її імуноклітинної деструкції. Вперше детально описані основні морфологічні типи фіброзу печінки. Вперше охарактеризовані особливості морфогенезу перисинусоїдально-центролобулярного фіброзу печінки у хворих на ХВГ С. Визначені прогностичні ознаки імовірного прогресування кожного морфологічного типу фіброзу, запропоновані параметри градації ступеня тяжкості перисинусоїдально-центролобулярного і змішаного фіброзу печінки. Зазначені особливості експресії MMP-9

та TIMP-1 при фіброзі і цирозі печінки у хворих на ХВГ С. В роботі охарактеризовані та систематизовані комплексні ознаки стабільного і активного цирозу печінки, обґрунтовані основні патоморфологічні шляхи прогресування і декомпенсації цирозу печінки у хворих на ХВГ С. Розроблено, запатентовано та впроваджено в практичну діяльність спосіб імунохроматографічної експрес-діагностики наявності антитіл до вірусу гепатиту С в тканині печінки і крові померлих.

2. Zones-sources of fibrogenesis with populations of fibrogenic  $\alpha$ -SMA+ cells were determined on the base of complex analysis of liver biopsies of 120 patients with chronic HCV-infection and analysis of clinical-laboratory data of 268 patients with hepatitis C virus (HCV). The important role of  $\alpha$ -SMA+ activated fibrogenic cells' proliferation and apoptosis in liver fibrosis and cirrhosis morphogenesis was established. A compound of immunocellular infiltration in liver was established and foci of immunocellular liver destruction were differentiated due to IHC analysis. The main morphological types of liver fibrosis were determined. Features of perisinusoidal-centrolobular liver fibrosis at patients with chronic HCV-infection were also studied. Prognostic signs of possible progression of each morphological types of liver fibrosis were studied and defined. The scoring system was proposed for perisinusoidal-centrolobular and mixed liver fibrosis. There were determined features of MMP-9 and TIMP-1 expression at patients with chronic HCV-infection. Complex criteria of stable and active liver cirrhosis were established. The main pathways of liver cirrhosis progression and decompensation were detailedly characterized. Method of immunochromatographic express diagnostics of HCV-antibodies in liver tissue and postmortem blood was designed, patented and embedded in practice.

**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. Туманський Валерій Олексійович

2. Tumanskiy Valeriy Alexeyevich

**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. Шпонька Ігор Станіславович
2. Шпонька Ігор Станіславович

**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. Сорокіна Ірина Вікторівна
2. Сорокіна Ірина Вікторівна

**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**

Туманський Валерій Олексійович

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

Туманський Валерій Олексійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.