

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005929

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-10-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Майструк Микола Іванович

2. Maustruk Nikolay Ivanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.09

Назва наукової спеціальності: Гістологія, цитологія, ембріологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-10-2011

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Хмельницький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 29016, м. Хмельницький, вул. Інститутська, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 52.600.02

**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:** Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

**Код за ЄДРПОУ:** 01896719

**Місцезнаходження:** 95006, Крим, м.Сімферополь, бул. Леніна, 5/7

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.35

**Тема дисертації:**

1. Ранній гістогенез підшлункової залози у людини в умовах маткової та трубної імплантації
2. Early histogenesis of human pancreas in the conditions of uterine and uterine tube implantation

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню раннього гістогенезу підшлункової залози у людини в умовах маткової та трубної імплантації. Проведене на ембріонах людини перших 12 тижнів ембріогенезу при матковій імплантації і 60 діб при трубній імплантації морфологічне, гісто-, імун- і лектиногістохімічне і морфометричне дослідження дозволило встановити, що імплантація в маткові труби істотно порушує ЕГ підшлункової залози. Відставання в розвитку органу при атипівій імплантації складає в середньому п'ять діб. При матковій імплантації КЛ вивідних проток і ацинусів, що закладаються, проявляють високу проліферацію і експресію антиапоптотичного гена Bcl-2, що дозволяє їм диференціюватися. ЕГ на ранніх стадіях розвитку не регулюється П. Е контролюють ранні стадії галуження прострумової системи залози і диференціювання мезенхіми в ЕСТ. Прослідкували утворення строми підшлункової залози і послідовність та терміни появи колагенових волокон чотирьох типів, а також ефект перерозподілу глікополімерів – рецепторів Л в клітинах і міжклітинній речовині в процесі органоспецифічного диференціювання епітеліальних і мезенхімних

закладок і участь цих молекул в епітеліо-мезенхімних взаєминах, які залежать від типу імплантації зародка.

2. Conducted on the uterine implanted human embryos of first 12 weeks of embryogenesis and uterine tube implanted human embryos of 60 days embryogenesis morphological, histo-, immuno- and lectinohistochemical and morphometric research allowed to set that імплантация in salpinx substantially violates the embryonic histogenesis of pancreas. Lag in development of organ during atypical імплантации averages five days. In uterine tube implanted embryos cells of developed pancreas ducts and acini show high proliferation and expression of antiapoptotic gene Bcl-2, that allows them to be differentiated. Embryonic histogenesis on the early stages of development is not regulated by hormone progesterone. Estrogens control the early stages of branching of the duct system of gland and embryonic connective tissue differentiation from mesenchyme. Studed pancreas stroma formation and sequence and terms of appearance of four types collagen fibres. Is traced the effect of redistribution of glycopolymers – lectins receptors in cells and intercellular matrix in the process of differentiation of pancreas epithelial and mesenchyme germs and participation of these molecules in epithelio-mesenchymal interactions which depends on the type of embryo implantation.

**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. Шаповалова Олена Юріївна

2. Shapovalova Olena Yurievna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.09

**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. Волков Костянтин Степанович
2. Волков Костянтин Степанович

**Кваліфікація:** д.б.н., 14.03.09

**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. Корольов Віталій Олександрович
2. Корольов Віталій Олександрович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.09

**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**

Бабанін Анатолій Андрійович

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

Бабанін Анатолій Андрійович

