

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0599U000257

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Оболенська Марія Юріївна

2. Obolens'ka Mariya Yuriyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.03

Назва наукової спеціальності: Молекулярна біологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-06-1999

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Інститут молекулярної біології і генетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417105

Місцезнаходження: 03143 м.Київ, вул.Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.237.01

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 молекулярної біології і генетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417105

Місцезнаходження: 03143 м.Київ, вул.Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.15.25

Тема дисертації:

1. Регенерація печінки у щурів: молекулярно-біологічні процеси, їх регуляція та часова шкала
2. Rat liver regeneration: molecular processes, their regulation and the time scale

Реферат:

1. Вперше запропоновано часову шкалу відновлювального процесу в печінці щурів після часткової гепатектомії, з'ясовано провідну роль непаренхімних клітин печінки і фактора некрозу пухлин в запуску регенерації, вперше доведено активацію системи 2',5'-оліго(A)синтетаза-РНКаз L, яка відповідає за видалення деяких "старих" молекул РНК, і виявлено кореляцію синтезу окису азота з фазами клітинного циклу в різних клітинах регенеруючої печінки. Запропоновано концепцію про синергізм проліферативної і клітино-специфічної активності в клітинах різного типу і взаємообмеженість цих процесів в клітинах одного типу.

2. It was proposed for the first time the time scale of regenerative process in the rat liver after partial hepatectomy, revealed the prominent role of nonparenchymal cells and of tumor necrosis factor in promotion of regeneration, for the first time it was detected the activation of 2',5'-oligo(A)synthetase-RNase L system, responsible for the abolishment of the "old" RNAs and revealed the correlation of nitric oxide synthesis with the phases of cell cycles in different liver cells. The conception about synergism of cell-specific and proliferative

activities between the cells of different type and about mutual restriction of these processes in the cells of the same type was formulated. 6156

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соломко О.П.

2. Соломко О.П.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.03

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. Бикоріз А.Й.

2. Бикоріз А.Й.

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. Стойка Р.С.

2. Стойка Р.С.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Мікоша О.С.

2. Мікоша О.С.

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.04

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**

Мацука Геннадій Харлампійович

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

Мацука Геннадій Харлампійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.