Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U002954

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-07-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андрощук Ольга Василівна
2. Androshchuk Olga Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-06-2016

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 58.601.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Особливості репаративної регенерації печінки та нирок при медикаментозному їх ураженні у статевонезрілих щурів, патогенетична корекція.

2. Features of the reparative regeneration of the liver and kidneys at their drug-induced injury in immature rats, pathogenetical correction.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню особливостей репаративної регенерації печінки та нирок при медикаментозному їх ураженні рифампіцином та ізоніазидом у статевонезрілих щурів-самців та при корекції тіотриазоліном і кверцетином. Встановлено, що при застосуванні рифампіцину та ізоніазиду відбувається альтерація високоспеціалізованих гепатоцитів з диплоїдним набором ДНК та збільшення рівня фрагментації ДНК клітин кіркової речовини нирок та тканини печінки. Посилення репаративної регенерації клітин печінки при їх ушкодженні відбувається переважно за механізмом поліплоїдизації. При корекції тіотриазоліном активація репаративної регенерації ушкодженої тканини печінки відбувається за рахунок

посилення процесів диференціації та функціональної спеціалізації гепатоцитів, зменшення рівня фрагментації ядерної ДНК, а також за механізмом деполіплоїдизації гепатоцитів. Зменшення фрагментації ДНК клітин кіркової речовини нирок відзначається як при застосуванні тіотриазоліну, так і кверцетину. При ураженні печінки та нирок на тлі введення рифампіцину та ізоніазиду відзначається вищий рівень сироваткового інсуліноподібного фактору росту-1 порівняно з контролем. При корекції кверцетином вміст інсуліноподібного фактору росту-1 зменшується порівняно з нелікованими тваринами.

2. The thesis is devoted to the study of the features of the reparative regeneration of liver and kidneys at their drug-induced injury by rifampicin and isoniazid in immature rats and corrections by thiotriazoline and quercetin. It was established that while using rifampicin and isoniazid alteration of highly specialized hepatocytes with diploid set of nuclear DNA and an increase in nuclear DNA-fragmentation of the liver and cortex of kidneys take place. The activation of reparative regeneration of liver cells after injury mainly occurs according to the mechanism of polyploidization. At correction with thiotriazoline activation of reparative regeneration of damaged liver tissue is attributable to amplification of processes of differentiation and functional specialization of hepatocytes, reduction in nuclear DNA-fragmentation, as well as on the mechanism of depolyploidization of hepatocytes. The reduction in DNA-fragmentation of the cortex of the kidneys is observed both while using thiotriazoline and quercetin. In the case of liver and kidneys injury during administration of rifampicin and isoniazid there is a higher level of serum insulin-like factor-1 in comparison with the control.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рикало Надія Анатоліївна

2. Rikalo Nadiya Anatoliivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Гудима Арсен Арсенович
2. Гудима Арсен Арсенович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Клименко Микола Олексійович
2. Клименко Микола Олексійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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	Дзюбановський І.Я.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Дзюбановський І.Я.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.