Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004005

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гурняк Оксана Миколаївна

2. Gurnyak Oksana Nickolaevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.11

Назва наукової спеціальності: Цитологія, гістологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-10-2005

Спеціальність за освітою: 7.070412

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

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 26.001.38

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.19.27

Тема дисертації:

1. Вплив пестицидів на морфо-функціональний стан печінки.

2. The influence of pesticides on the liver morpho-functional state.

Реферат/анотація:

1. Показано, що 2,4-Д призводить до значних морфо-функціональних змін у печінці. Розвивається периваскулярний гепатит, різко звужуються синусоїди. Івін викликає у печінці потовщення стінок судин. Сукцинат натрію викликає активацію гепатоцитів і не спричиняє структурних змін синусоїдів і жовчних протоків. При одночасній дії 2,4-Д і сукцинату натрію зменшується пошкоджуючий вплив гербіциду. Урсодезоксихолева кислота не викликає істотних структурних змін у печінці і помітно знижує пошкоджуючий вплив 2,4-Д. Встановлено особливості морфо-функціональних змін гепатоцитів центролобулярної та перипортальної зон печінкової часточки, мікроциркуляторного русла та внутрішньопечінкових жовчних протоків печінки щурів при індивідуальній та сумісній дії 2,4-Д і регуляторів росту рослин. Показано відмінності гепатопротективних ефектів урсодезоксихолевої кислоти та сукцинату натрію щодо впливу 2,4-Д.

2. It was determined that 2,4-D leads to significant morpho-functional changes of liver. Herbicide 2,4-D provokes hepatitis, vessels thrombosis, sinusoids constriction, hepatocytes nuclei decrease. Ivin causes conjunctive tissue overgrowth in periportal regions, perivascular edema. The sodium succinate causes the hepatocytes activation and doesn't influences on the sinusoids. Data analysis of the morpho-functional changes in liver after simultaneous action of 2,4-D and so-dium succinate showes that the sodium succinate partly prevents the structural damages in the rat liver, provoked by 2,4-D. Just the same time takes place compensatory processes in liver rises to the maximum level. Poteytin provokes accumulation of blood cells in the liver circu-latory system and significant morpho-functional changes of the intra-hepatical bile-ductus. Ursodesoxyholic acid doesn't cause essential structural changes in liver and significantly decreases destructive influence of 2,4-D. It was established peculiarities of rat liver morpho-functional changes after influence of herbicide 2,4-D and plant growth regulators ivin and poteytin and their simultaneous action. It was revealed the differenses in hepatoprotective effects of ursodesoxycholic acid and sodium succinate under 2,4-D action

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. Рибальченко Володимир Корнійович
2. Rybalchenko Volodymyr Kornijovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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. Квітницька-Рижова Тетяна Юріївна

2. Квітницька-Рижова Тетяна Юріївна

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. Жмінько Петро Григорович

2. Жмінько Петро Григорович

Кваліфікація: к.б.н., 14.00.07

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 Мірошниченко Микола Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мірошниченко Микола Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.