Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001897

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-05-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Момот Валентина Яківна

2. Momot Valentina Yakovlevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.07

Назва наукової спеціальності: Онкологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-04-2006

Спеціальність за освітою: 7.070.402

Місце роботи здобувача: Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05416946

Місцезнаходження: 03022, м.Київ, вул. Ваильківська, 45

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): Д 26.155.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05416946

Місцезнаходження: вул. Васильківська 45, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05416946

Місцезнаходження: 03022, м.Київ, вул. Ваильківська, 45

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.49

Тема дисертації:

1. Характеристика функціонального стану монооксигеназної системи печінки при гепатоканцерогенезі, викликаному дією N-нітрозодиетиламіну.

2. Characteristic of the functional state of liver monooxygenase system under N-nitrosodiethylamine-induced hepatocarcinogenesis

Реферат/анотація:

1. 1 Вивчено функціональний стан монооксигеназного комплексу печінки щурів за умов гепатоканцерогенезу, викликаного дією N- нітрозодиетиламіну. Встановлено, що зміни вмісту окисленого та загального цитохрому Р-450, цитохрому b5 , активності NADH-цитохром b5- редуктази, пара-анілін гідроксилази та бензфетамін-диметилази мають фазовий характер, який обумовлений стадіями канцерогенезу. На стадії ініціації - промоції та прогресії пухлинного росту виявлено зниження вмісту конститутивних ізоформ цитохрому Р-450 та підвищення експресії ізоформи ІА1 Встановлено, що введення ретинол ацетату та аскорбінової кислоти за умов порушення функціонально стану печінки, викликаного дією N-нітрозодиетиламіну, скорочує латентний період гепатоканцерогенезу.

2. 3. 3. The dissertation presents the results of studying the functional activity of monooxygenase complex in liver under N-nitrosodiethylamine -induced hepatocarcinogenesis in rats. The changes in content of total and reduced cytochrome P-450 and cytochrome b5 as well as in activity of NADH cytochrome b5 - reductase, para-aniline hydroxylase and benzphetamine dimethylase were found to have a phase character and depend on carcinogenesis stage. Significant decrease in content of constitution isoforms of cytochrome P-450 and expression of IA1 were observed at the initiation –promotion as well as progression stages of hepatocarcinogenesis. It was shown that retinol acetate and ascorbic acid did not posses with defense action but shortened the latent period of tumor output under condition of N- nitrosodiethylamine-caused disturbance in liver functions.

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. Сидорик Є.П.
2. Sidorik Y.P.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Орел В.Е..

2. Орел В.Е..

Кваліфікація: д.б.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. Чешук В.Є

2. Чешук В.Є

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Чехун В.Ф.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Чехун В.Ф.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.