

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001645

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-04-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лисенко Сергій Андрійович

2. Lysenko Sergey Andreevich

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: 08-04-2009

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): Д26.155.01

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: 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: 76.29.49

Тема дисертації:

1. Стан мікроциркуляторного русла пухлин під впливом фітопрепарату ГА-40 (експериментальне дослідження)
2. Status of tumor microvasculature under administration of phytopreparation GA-40 (experimental study)

Реферат:

1. Дисертацію присвячено вирішенню наукової задачі щодо встановлення антивазкулярних та антиангіогенних властивостей фітопрепарату ГА-40 на основі вивчення стану мікроциркуляторного русла первинних пухлин та метастатичних вузлів на трьох моделях пухлинного росту: карциномі Герена, карциномі легені Л'юїс та меланомі В16. Застосування фітопрепарату ГА-40 гальмує розвиток в карциномі Герена мікроциркуляторного русла, про що свідчить зменшення на 28 добу експерименту питомої ваги судинного русла та середньої площі судин у порівнянні з контрольною групою. Встановлено, що фітопрепарат ГА-40 проявляє інгібуючий вплив на неоваскуляризацію та метастазування у тварин з карциномою легені Л'юїс, меланомою В16 та призводить до одночасного достовірного зниження рівня VEGF в сироватці крові та збільшення кількості аваскулярних метастазів. На підставі отриманих результатів визначено новий механізм фармакологічної дії цього фітопрепарату - пригнічення неоангіогенезу з

гальмуванням пухлинного росту.

2. The thesis is devoted to the solution of the scientific task to define the antivasular and antiangiogenic properties of the antitumor effect of phytopreparation GA-40 on the basis of the investigation of the status of microvasculature of the primary tumors and metastatic nodes in three models of tumor growth: Guerin carcinoma, Lewis lung carcinoma and melanoma B16. The application of phytopreparation GA-40 inhibits the development in Guerin carcinoma the microvasculature that is testified by the decrease of specific weight of tumor microvessels and average area of vessels at 28th day of the experiment in comparison with the control group. It has been found out that phytopreparation GA-40 shows inhibitory influence on neovascularization and metastizing in animals with Lewis lung carcinoma and melanoma B16 and leads to the simultaneous reliable decrease of the level VEGF in the blood serum and the increase of the quantity of avascular metastases. On the bases of the obtained results the new direction of the pharmacological effect of this phytopreparation - the suppression of angiogenesis with the inhibition of the tumor growth - has been defined.

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. Болюх Борис Афанасійович
2. Bolych Boris Afanasiyovich

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. Галахін Костянтин Олександрович
2. Galachin Kostyantyn Aleksandrovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02**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. Коровін Сергій Ігорович
2. Коровін Сергій Ігорович

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. Гичка Сергій Григорович
2. Гичка Сергій Григорович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02**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 Василь Федорович

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

Чехун Василь Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.