Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U003021

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-05-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сташкевич Марина Анатоліївна
2. Stashkevych Maryna Anatoliyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.32

Назва наукової спеціальності: Медична біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-04-2016

Спеціальність за освітою: 7.12020101

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

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 29.600.03

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: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.31

Тема дисертації:

1. Біохімічні особливості дії 5-фторурацилу при різних способах введення пацієнтам з аденокарциномою шлунку.

2. Biochemical features of 5-fluorouracil action at various routs of administration to patients with gastric adenocarcinoma.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена біохімічному обґрунтуванню ефективності 5-фторурацилу при його внутрішньоартеріальному та ендолімфатичному способах введення. Установлено, що навантаження клітин високими дозами 5-фторурацилу призводить до пригнічення в 3-3,5 рази активності його ферменту – тимідинфосфорилази в тканинах шлунку уже через 1 годину після введення препарату. Показано, що джерелом пентозофосфату для активації 5-фторурацилу в тканинах шлунку є нуклеозид тимідин, а не уридин, інозин або рибозо-5-фосфат. Доведено концентрування 5-фтоурацилу в лімфоцитах у дослідах in vitro та і in vivo.

2. Dissertation is devoted to the biochemical substantiation of 5-FU effectiveness when intra-arterial and endolymphatic routes of its administration was used. It is found that the load of cells with high doses of 5-

fluorouracil leads to inhibition of its enzyme (thymidinephosphorilaze) activity in 3-3.5 times. This is after 1 hour of administration within stomach tissue. It is shown that the source of pentozophosphate for activation of 5-FU in the stomach tissues is a nucleoside thymidine instead of uridine, inosine or ribose-5-phosphate. The concentrating process of 5-fluorouracil in lymphocytes was screened in in vitro experiments and in vivo.

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. Зябліцев Сергій Володимирович
2. Zyablicev Sergiy Volodimirivich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04, 14.00.16

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. Загайко Андрій Леонідович
2. Загайко Андрій Леонідович

Кваліфікація: д.б.н., 14.01.32

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. Непорада Каріне Степанівна
2. Непорада Каріне Степанівна

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 Орлова Олена Анатоліївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Орлова Олена Анатоліївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.