Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003499

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мазур Ольга Вікторівна
2. Mazur Olha Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.07

Назва наукової спеціальності: Онкологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-06-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

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. Дослідження протипухлинної ефективності глікопептидних вакцин на експериментальних моделях інтракраніального злоякісного росту

2. Study of the cancer glycopeptide vaccines antitumor efficacy on the experimental models of intracranial malignant growth

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці глікопептидних вакцин, вивченню безпечності їх застосування та протипухлинної ефективності на експериментальних моделях інтракраніального злоякісного росту. У результаті проведених досліджень з пухлинної тканини головного мозку була виділена та охарактеризована глікопептидна фракція з молекулярною масою 50 кДа. Глікопептидна протипухлинна вакцина (ГПВ) є високоочищеним глікопептидом, отриманим із пухлинної тканини шляхом протеолітичного гідролізу та наступного фракціонування методом йонної хроматографії, що виявляє певну імуномодулюючу та протипухлинну активність.Дослідження протипухлинної дії глікопептидних вакцин показало їх ефективність в експериментах in vivo на різних моделях злоякісного росту (гліома 101.8, меланома В16 та інш.). Доведена

безпечність, показана відсутність загальнотоксичної, місцевоподразнюючої, алергізуючої дії ГПВ. Вперше була запропонована композиція з водорозчинних вітамінів С та К3 для посилення протипухлинного ефекту ГПВ.

2. Thesis is devoted to cancer glycopeptide vaccines development and studying of their antitumor effect of on the experimental models of intracranial malignant growth. Using brain tumor tissues cancer glycopeptide vaccines (CGV) were prepared and characterized. It was shown that CGV is a highly purified glycopeptide, which is prepared using tumor tissues proteolytic hydrolysis following gradient fraccionation. CGV possesses immunomodulating and antitumor activity, as was demonstrated in experiments in vivo. Vaccines prepared on the basis of cancer cells glycopeptides demonstrated antitumor efficacy in experimental models of malignant growth including glioma 101.8, melanoma B16). CGV application safety and absence of overall toxicity, local irritation, allergic actions have been shown. Composition from the water soluble vitamins C and K3 for potentiation of antitumor effect of CGV, which can be used for activating the systems of antitumor defence and stimulation of immune respons, was first offered.

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. Шляховенко Володимир Олексійович
2. Shlyakhovenko Volodymyr Oleksiyovytch

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. Главацький Олександр Якович

2. Glavacky Oleksandr Yakovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.05

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. М'ясоєдов Дмитро Володимирович

2. М'ясоєдов Дмитро Володимирович

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. Фільчаков Феодосій Вікторович

2. Фільчаков Феодосій Вікторович

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 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.