

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0206U009244

Державний реєстраційний номер: 0101U009209

Відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2006



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити молекулярно-клітинні основи тривалого співіснування злоякісних пухлин з організмом та розробити спосіб його комплексної регуляції

Початок етапу: 01-2002

Закінчення етапу: 12-2006

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут молекулярної біології і генетики НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417102

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03143, м. Київ, вул.Акад.Заболотного,150

Телефон: 526-11-69

Інше: 526-07-59

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут молекулярної біології і генетики НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417102

Адреса: 03143, м. Київ, вул.Акад.Заболотного,150

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 5261169

E-mail: potopalsky@imbg.org.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

ВИВЧИТИ МОЛЕКУЛЯРНО-КЛІТИННІ ОСНОВИ ТРИВАЛОГО СПІВІСНУВАННЯ ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИН З ОРГАНІЗМОМ ТА РОЗРОБИТИ СПОСІБ ЙОГО КОМПЛЕКСНОЇ РЕГУЛЯЦІЇ

Назва роботи (англ)

TO STUDY THE MOLECULAR-CELLULAR BASIS OF A LONG-TERM COEXISTENCE OF MALIGNANT TUMORS WITH ORGANISM AND TO WORK OUT THE METHOD OF ITS COMPLEX REGULATION

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження - противірусні, протипухлинні та імуномодуючі препарати амітозин, ізатізон з використанням відповідних моделей та клінічних спостережень. Мета досліджень - вивчення особливості механізмів тривалого співіснування з ураженим організмом великих злоякісних пухлин після їх зменшення в результаті лікування амітозином та його аналогами, оцінка їх теоретичного і практичного значення. Створення найбільш ефективного комплексу медикаментозного і фізичного впливу на апоптоз злоякісних клітин, їх диференціацію і механізм лікувально-профілактичної дії. Результати - здійснено наробіток перспективних протипухлинних препаратів на базі амітозину та ізатізону.

Реферат (англ)

The subject of inquiry is - antiviral, antitumor and immunomodulating preparations amitozyn/, izatizon using corresponding models and clinical observations. The research aim - studying the particular feature of mechanisms of affected organism long-term coexistence with large-size malignant tumors after their sizes decreasing as a result of amitozyn and its analogs treatment, evaluation of their theoretical and practical significance. Establishment of the most effective complex of medicine and physical influence on malignant cells apoptosis, their differentiation and mechanism of treatment-prophylactic effect. The results - elaboration of perspective antitumor preparations, based on amitozyn and izatizon was implemented.

Індекс УДК: 57+61]::539.1.04, 577.21

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.49.01

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

Потопальський А.І. Створення фітохімічного протипухлинного препарату амітозину з противірусною та імуномодуючою дією - початок нового наукового напрямку молекулярного оздоровлення людини і довкілля // Матеріали міжнародного науково-практичного форуму "Основи молекулярно-генетичного оздоровлення людини і довкілля", Київ 31 травня-1 червня. -С.163-166. Лозюк Л.В., Потопальський А.І., Лозюк Р.М. Медикаментозна терапія и профилактика вирусных заболеваний. -Львов: Издательство "Норма", 2003. -208с. В.М. Ковальчук, Б.М. Гуля, В.І. Лучків, І.З. Іванчук, Р.К. Ташієв, А.І. Потопальський, Ю.А. Потопальська Використання амітозину в лікуванні злоякісних новоутворень ший без первинного осередку // Онкологія -№ 3. -2006 р. -С.278-280

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 119

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Єльська Ганна Валентинівна

Керівники роботи:

Потопальський Анатолій Іванович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.