

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003129

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кузнецова Ольга Володимирівна

2. Kuznetsova Olga Volodimirivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-05-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Одеський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

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 41.600.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Патолофізіологічні механізми порушень нервової системи за умов застосування різних протипухлинних препаратів.
2. Pathophysiology mechanisms of nervous system disturbances in condition of different anticancer drugs administration.

Реферат:

1. Дисертація присвячена вирішенню однієї з актуальних проблем – з'ясуванню патолофізіологічних механізмів порушень функціонування нервової системи, викликаних дією цитостатиків. За умов тривалого застосування паклітакселу, цисплатину та вінкрестину в щурів розвиваються нейротоксичні зміни, при цьому, нейротоксична дія досліджуваних препаратів зменшується у наступному ряді: паклітаксел > вінкрестин > цисплатин. Отримані дані свідчать про те, що тривале введення паклітакселу, цисплатину та вінкрестину сприяють формуванню у тварин комплексу поведінкових та електрофізіологічних порушень, а в онкологічних хворих сприяють виникненню електрофізіологічних і клінічних проявів, які характеризують розвиток системних нейротоксичних ефектів. Проведені спостереження стосовно сумісного застосування протипухлинних препаратів з месною, димесною та L-карнітином виявили певні захисні ефекти, що є експериментальним підґрунтям доцільності клінічного тестування розроблених експериментальних схем

нейропротекції в онкологічних хворих.

2. Dissertation is devoted to the decision of one of issues of the day - research of pathophysiology mechanisms of the nervous system's violations subject on the condition of cytostatics prescription. Neurotoxic changes develop for rats in an atmosphere of paclitaxel, cisplatin and vincristin application. The neurotoxic of the probed preparations diminishes in the following row: paclitaxel > vincristin > cisplatin. Application of paclitaxel is accompanied by development of mixed polyneuropathy with axonal-demyelination character, with the overwhelming defeat of proximal segments of agile and sensory fibres of nerves overhead and lower extremities. Application of cisplatin stipulates development of axonal-demyelination sensory-agile polyneuropathy with the displays of the phenomenon of «re-inhibition» of agile nervous fibres in 43,5 % patients. As a result of introduction of vincristin develop distal sensomotor polyneuropathy with demyelination character in 36,4 % oncologic patients. Compatible introduction of mesna, dimesna or L-karnitin also with paclitaxel, cisplatin and vincristin draw development of neuroprotection effect.

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. Шандра Олексій Антонович
2. Shandra Oleksij Antonovych

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шандра Алексей Антонович
2. Шандра Алексей Антонович

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**VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів****Офіційні опоненти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сервецький Костянтин Леонідович
2. Сервецький Костянтин Леонідович

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**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Клименко Микола Оолексійович
2. Клименко Микола Оолексійович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Макулькін Руслан Федорович

2. Макулькін Руслан Федорович

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**

Мардашко Олексій Олексійович

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

Мардашко Олексій Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.