Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000908

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Танасова Ірина Миколаївна
2. Tanasova Iryna Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.05

Назва наукової спеціальності: Фармакологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-03-2001

Спеціальність за освітою: 19.03

Місце роботи здобувача: Інститут фармакології та токсикології

Код за ЄДРПОУ: 02011901

Місцезнаходження: 03057 м. Київ, вул. Ежена Потьє, 14

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26 550.01

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: Інститут фармакології та токсикології

Код за ЄДРПОУ: 02011901

Місцезнаходження: 03057 м. Київ, вул. Ежена Потьє, 14

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.45.15

Тема дисертації:

1. Дослідження протисудомної активності і механізму дії похідних малеїніміду та уретану.

2. Research of the anticonvulsive activity and the mechanism of effect the mallein and urethane derivatives.

Реферат/анотація:

1. Отримано новий засіб - ацетиленовий монокарбамат, який прогнозується, як ефективний протисудомний засіб в клініці великих та малих форм епілепсії. Встановлено, що протисудомна дія ацетиленового монокарбамату пов'язана з активацією ГАМК-ергічних механізмів та М-холінолітичним впливом. Було досліджено гостру токсичність, протисудомну активність, та вивчено нейромедіаторний механізм дії ресинтезованого етосуксиміду. Протисудомна активність обох препаратів на моделі коразолових судом знаходиться на рівні 50 відсотків. Основою механізму протисудомної дії етосуксиміду є його здатність активувати гліцинергічну передачу. Цей висновок дає можливість припустити, що у патогенезі малих форм епілепсії важливою ланкою є порушення обміну і функції гліцинергічної системи, а також те, що амінокислоту гліцин можна застосовувати для лікування малих форм епілепсії. Розроблено комбінацію для лікування малих форм епілепсії на основі етосуксиміду і бромізовалу у лікарській формі ректальних свічок.

2. The work we have done allowed us to get a new remedy (acetylated monocarbamat) which is prognosticated as the effective anticonvulsive remedy in clinic of big and small forms of epilepsia. It was also determined that the

anticonvulsive effect of the acetylated monocarbamat is conected with the activation of GAMK-ergic mechanisms and M-cholinolytic influence. About this indikate the prevention of convulsives causeing by the synthesis blocade of GAMK-thiosemicarbazide and prevention of arecoline tremor. It was research the acute toxicity, anticonvulsive activity and was also studied neuromediatorne mechanism of resynthesis etosuccemida. Resynthesis etosuccemid's degree of ecute toxicity (LD 50) and anticonvulsive effect doesn't differ from the comparing preparation - succelep. Anticonvulsive activity of both preparations on the corasole convulsive's model is on the degree of 50 per cent. The main characteristic in the mechanism of the anticonvulsive effect is to activate the glycine ergic transmission. This conclusion gives the oportunity to assume that in the pathogeny of the small forms of epilepsia the important cause is the disorder of metabolism and funcsion of the glycine ergic system. And that amino acid glycine can be used for treatment small forms of epilepsia. It was also worked out the combination for treatment of the small forms of epilepsia on the base of the ethosuccemida and bromisoval in the medical form of rectal suppositories.

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. Громов Леонід Олександрович
2. Громов Леонід Олександрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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. Мохорт Микола Антонович

2. Мохорт Микола Антонович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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. Мамчур Віталій Йосипович

2. Мамчур Віталій Йосипович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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 Максимов Юрій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Максимов Юрій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.