Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U000606

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сіваченко Ганна Вікторівна
2. Sivachenko Anna Viktorivna

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: 18-02-2004

Спеціальність за освітою: 07.0401

Місце роботи здобувача: Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова. Наукова частина

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65082. м. Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

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 національний університет ім. І. І. Мечникова. Наукова частина

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65082. м. Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.45.15

Тема дисертації:

1. Порівняльна фармакологічна характеристика циназепаму та гідазепаму - проліків 1,4-бенздіазепінової структури

2. Comparative pharmacological characteristics cynazepam and gidazepam - prodrugs of the 1,4-benzodiazepine structures

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню нейрофармакологічного спектру дії нового транквілізатора - циназепаму, гідазепаму і їх активних метаболітів. Вивчення фармакологічних ефектів циназепаму показало, що даний препарат володіє високою протисудомною активністю стосовно судом різної етіології, седативним і міорелаксантним ефектами, аналогічними дії феназепаму. Вміст його 3-оксиметаболита в головному мозку мишей на порядок перевищує рівень вихідного препарату. Виявлено високий протиепілептичний ефект циназепаму і гідазепаму на експериментальній моделі осередкової епілепсії, викликаної аплікацією стрихніну і тіосемікарбазиду. Ізодинамічний аналіз залежностей "доза - ефект" і "час-ефект" МЕД стрихніну виявив незначне зростання ефекту і швидке досягнення величини максимального ефекту вже при малих дозах, незалежно від структури сполуки, що вводиться. Приведено порівняльну фармакологічну

характеристику циназепаму, гідазепаму і їх метаболітів і визначене місце нової пролікарської сполуки - циназепаму серед інших транквілізаторів 1,4-бенздіазепінового ряду.

2. The dissertation is devoted to studying a neuropharmacologycal spectrum of action of a new tranquilizer - cynazepam, prodrug gidazepam and their active metabolites. Studying of pharmacological effects of the cynazepam has shown, that the given preparation has characteristic for tranquilizers a spectrum of activity, possesses high anticonvulsion activity in relation to convulsions of different mechanism of origin, sedative and myorelaxive the effects similar to action phenazepam. The contents 3-oximetabolites in the brain of mice on the order exceed a level of an initial preparation. It is revealed high antiepileptic effect of the cynazepam and gidazepam on experimental models of epilepsy, the caused application of the strychnine and tiosemikarbazide. The izodynamical analysis of dependences a "doze effect" and "time - effect" MED of strychnine has revealed insignificant increase of effect and fast achievement of the maximal effect already at small dozes, irrespective of structure of entered connection.The comparative pharmacological characteristic of the cynazepam is resulted, gidazepam and them metabolites and the place of new prodrugs - of the cynazepam is determined in a number of other tranquilizers 1,4-benzodiazepine lines.

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. Жук Ольга Вікторівна
2. Zhuk Ol'ga Viktorivna

Кваліфікація: д.б.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. Головенко Микола Якович

2. Головенко Микола Якович

Кваліфікація: д.б.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. Степанюк Георгій Іванович

2. Степанюк Георгій Іванович

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 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.