Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0203U002559

Державний реєстраційний номер: 0199U001764

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2003

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Серотонінергічні механізми регуляції збудливості головного мозку

Початок етапу: 01.1999

Закінчення етапу: 01.2002

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 430765

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577037373

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Серотонінергічні механізми регуляції збудливості головного мозку

Назва роботи англійською:

Serotoninergic mechanisms of brain excibility regulation

Реферат українською:

Визначено кінетичні параметри селективних лігандів ссеротонінових рецепторів синантосом епілептогенних та антиепілептогенних ділянок мозку щурів з високою на низькою аудіогенною збудливістю. Долсдіжено модулюючий вплив L- та DL- триптофану та серотонінові рецептори, визначені концентраційні діапазони для максимальних позитивних та негативних модулюючих ефектів означених речовин. Запропоновано розрахункові величини, що описують процеси модуляції серотонінових рецепторів. Розроблено методику для визначення параметрів зв'язування серотонінових рецепторів

Реферат англійською:

Kinetic parameters and serotonin reseptor selective ligands of epileptogenic and antiepileptic brain structures of rats with high and low audiogenic excitability were determined. The modulatory influence of L-and DL-tryptophan on serotonin receptors were investigated,the concentrational ranges for maximal positive and negative modulating effects og the appointed substances were defined. The calculating magnitudes discribing serotonin receptor modulation processwes were proposed. A method for serotonin receptor binding parameters determination was elaborated56355635

Індекс УДК: 616/618, 612.821.6: 612.17+615.2.3.015.44

Коди тематичних рубрик: 76.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Жуков В.І.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

Мясоєдов В.В., Жуков В.І.. Гопкалов В.В., кратенко Р.І. Моноамінергічні механізми потенційної судомної готовності головного мозку (монографія) =Харків: ХДМУ, 2000.-222с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Циганенко Анатолій Якович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

