

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U004962

Державний реєстраційний номер: 0115U006640

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-12-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити нову модель модель фармакорезистентної судомної активності, індукованої модуляцією нейро-гуморальної активності, та дослідити нейропатолофізіологічні механізми гострої та хронічної пароксизмальної активності мозку за умов застосування пептидергічних та гуморальних сполук.

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 7165636

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної 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

Розмір організації:

Телефон: 0487233324

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 150
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Експериментально-клінічний аналіз механізмів розвитку пароксизмальних станів за умов гіперактивації окремих утворень мозку

Назва роботи англійською:

Experimental and clinical analysis of mechanisms of paroxysmal state in conditions of certain brain structures hyperactivation

Реферат українською:

Проведений аналіз виявив пряму залежність частоти розвитку спонтанних судом у щурів від тривалості гострих пілокарпін - викликаних судом. Доведено, що ініціація ЕЕГ-активності в мозку частини щурів структурами лобової кори під час спонтанної судомної активності свідчить про необхідність подальшого дослідження механізмів залучення даних утворень в опосередкування хронічного пілокарпін-викликаного судомного синдрому, а також про складності, неоднозначності трактування та системності комплексу змін що розвивається у мозку щурів у відтермінованому періоді пілокарпінового епілептичного статусу. Вперше показано, що антиепілептичну дію відносно пілокарпін - викликаних спонтанних судом надають діазепам, фенобарбітал і вальпроєва кислота. Дифенілгідантоїн і карбамазепін не роблять впливу на розвиток відстрочених мимовільних судом, індукованих пілокарпіном.

Реферат англійською:

The analysis performed revealed direct dependence of frequency of development of spontaneous spasms in rats on duration of the acute pilocarpine-induced seizures. It is proved that initiation of EEG-activity in a brain of part of rats by structures of frontal bark during spontaneous convulsive activity testifies to need of further research of mechanisms of attraction of these educations for the delayed period of the chronic pilocarpine-induced convulsive syndrome, and also to difficulties, ambiguity of the treatment and systemacity of a complex of changes developing in a brain of rats in the delayed period of the pilocarpine status epilepticus. Firstly it was shown diazepam, phenobarbital and valproic acid antiepileptic efficacy in conditions of pilocarpine-induced seizures. Dyphenilgidantoin and carbamazepine have no influence on development of the pilocarpine-induced seizures.

Індекс УДК: 616-092, 616-009.12-092.4

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Вастьянов Руслан Сергійович 554/16-20

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Muratova T.N. Anxiolytic and antidepressive effects stimulation of the paleocerebral cortex in pentylenetetrazol kindled rats / Muratova T.N., Godlevsky L.S., Tsevelev S.L. // Acta Neurobiologiae Experimental. - 2014. - № 74. - P. 456-464. 2. Muratova T.M. Retrospective evaluation of preventive antithrombotic therapy efficacy in patients with acute cerebral blood circulation disorders and atrial fibrillation / T.M. Muratova // Medicina Alternativa. - Chisinau. - 2014. - P. 82-83. 3. Муратова Т.Н. Выраженность тревожности у пациентов с уродинамическими нарушениями и эпилептиформными проявлениями: эффективность леветирацетама и никотиамида / Т.Н. Муратова // Вісник психіатрії та психофармакотерапії - №1, 2015. - С. 25-28.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Запорожан Валерій Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Бабій Валентина Павліна

Бильський Дмитро Віталійович

Вастьянов Руслан Сергійович

Гуркалова Інна Павлівна

Котюжинська Світлана Георгіївна

Крепеч Юлія Сергіївна

Кузьменко Інна Анатоліївна

Кірчев Владислав Віталійович

Муратова Тетяна Миколаївна

Остапенко Ігор Олегович

Погулич Юлія Володимирівна

Прищепа Олена Олександрівна

Савицький Іван Володимирович

Садовимй Олександр Сергійович

Стоянов Олександр Миколайович

Топал Марина Михайлівна

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

