

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U005494

Державний реєстраційний номер: 0115U006640

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-11-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Експериментально-клінічний аналіз результатів відтворення в експерименті та обстеження за клінічних умов пароксизмальних станів (розробка алгоритмів і методик діагностики, прогнозу та адекватних терапевтичних заходів у хворих з судомним синдромом, паркінсонізмом та цукровим діабетом)

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2019

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.): 60

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:

Результати і їх новизна: на підставі проведених досліджень отримані нові дані стосовно ролі холінергічних механізмів у виникненні та утриманні на сталому рівні хронічної епілептизації утворень головного мозку, які поглиблюють уявлення про нейропатологічні механізми розвитку хронічної епілептичної активності відтвореної за умов пілокарпін-спричинної форми судомного синдрому. Показано, що у щурів після внутрішньоочеревинного введення пілокарпіну (380 мг/кг) розвивається комплекс поведінкових і електрографічних порушень, характерних для епілептичного статусу, який характеризується розвитком самовільних відстрочених судом. 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 ССА 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 в отсроченом періоді пілокарпінового ЕС. 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:

RESULTS i ih novelty: on carrying out pidstavi doslidzhen otrimani novi dani stosovno roli holinergichnih mehanizmv in viniknenni that utrimanni steel rivni hronichnoї epileptizatsiї utvoren head mozk, SSMSC pogliblyuyut uyavlennya about neyropatofiziologichni mehanizmi rozvitku hronichnoї epileptichnoї aktivnosti vidtvorenoї of minds pilokarpin-sprichinoї FORMS sudomnogo syndrome. It has been shown that at the time of writing, the internal ureoregine administration of pinealpine (380 mg / kg) develops a complex of behavioral and electrographic failures characteristic of the epileptic status, which is characterized by the development of an independent court. Carrying out the analysis by revealing a direct accumulation of frequency and the development of spontaneous court at the court in the trial of the state registration certificate - by the Wiklikan court. Brought scho initsiatsiya EEG-aktivnosti in mozk Chastain schuriv structures lobovoї measles pid hour PAS svidchit about neobhidnist away doslidzhennya mehanizmv zaluchennya danih utvoren in oposeredkuvannya hronichnogo pilokarpin-viklikanogo sudomnogo syndrome, and takozh about skladnosti, neodnoznachnosti traktuvannya that sistemnosti complex for Change scho rozvivaetsya in mozk shchur_v in the delayed period of the pylokarpinovoy EU. It is shown above that they can give anti-epilepticus ideally pylocarpin - a spontaneous court to give diazepam, phenobarbital and valproic acid. Difenilgidanto i carbamazepin not to run the heat on the development of the words of the mimicry court, the Inductive Pinocarpin.

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. Retrospectiv evaluation of preventive abtittrombotic 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 никатиамида / Т.Н.Муратова // Вісник психіатрії та психофармакотерапії - №1, 2015. - С. 25-28.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сухін Юрій Віталійович

Перелік осіб-виконавців

Бабій Валентина Павліна

Бильський Дмитро Віталійович

Вастьянов Руслан Сергійович

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**

