Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002825

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Степаненко Костянтин Іванович
2. Stepanenko Kostyantyn Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-05-2005

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Одеський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

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 державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Патофізіологічні механізми розвитку епілептичного синдрому в умовах модуляції функціональної активності палеоцеребелярної кори (експериментальне дослідження)
2. Pathophysiological mechanisms of epileptic syndrome development under conditions of modulation of functional activity of paleocerebellar cortex (experimental investigation)

Реферат:

1. В дослідженні на різних моделях епілептичного синдрому - поодиноких осередках епілептогенного збудження, генералізованих судомних та абсансних формах епілептогенезу доведено протиепілептичне значення підвищення функціональної активності каудальних відділів старої кори мозочка. Визначені параметри електричного подразнення та режим їх проведення, які ефективно викликають гальмівний протиепілептичний ефект. Встановлено особливості розвитку ефектів електричного подразнення (ЕП) кори мозочку щодо пригнічення епілептичних осередків, в основі розвитку яких знаходяться різні нейрохімічні механізми порушень, та за умов їх створення в некортексі та в утвореннях лімбічної системи. Встановлена ефективність ЕП палеоцеребелярної кори у відношенні до рухових порушень у тварин з ішемічним ураженням головного мозку, та рухових порушень, викликаних гіпоксичною гіпоксією. Встановлено підвищення рівня тіолів тканини мозку та крові під впливом ЕП, підвищення включення триптофану та

метіоніну утвореннями мозку, а також відсутність впливу на рівень фактору некрозу пухлин- альфа.

2. The antiepileptic role of the heightening of functional activity of caudal parts of cerebellar paleocortex was shown on different models of epileptogenesis, namely,- foci of epileptic activity, generalized seizure and absence epilepsy as well. Tose parameters of electrical stimulations (ES), which effectively induced antiseizure effects, were determined. The peculiarities of ES observed under conditions of creation of epileptic foci with different epileptogens along with different their locations- both in neocortex and limbic structures, were investigated. The efficacy of ES of paleocerebellar cortex upon locmotor disturbances induced via ischemic damage of brain, and similar ones induced via exposture of animals to hypoxic hypoxia was also established. The thiols level increasing both in brain tissue and blood was caused by ES. Also the increase of triptophan and methionin incorporation by brain tissue along with the absence of effects upon level of tumor necrozing factor-alpha were characteristic forES of paleocerebellar cortex.

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. Годлевський Леонід Семенович
2. Godlevsky Leonid Semyonovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Шандра Олексій Антонович
2. Шандра Олексій Антонович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Клименко Микола Олексійович
2. Клименко Микола Олексійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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.