

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0514U000037

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вастьянов Руслан Сергійович

2. Vastyanov Ruslan Sergiyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 24-12-2013

Спеціальність за освітою: 7.110101

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

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, 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

**Код за ЄДРПОУ:** 02010801

**Місцезнаходження:** 65026, Україна, 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:** 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Патолофізіологічні механізми епілептичної активності при хронічній епілепсії
2. Pathophysiological mechanisms of the epileptic activity in case of chronic epilepsy

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена дослідженню патофізіологічних механізмів хронічної епілептичної активності. Отримані нові дані стосовно патофізіологічних механізмів розвитку хронічного судомного синдрому за умов різних способів його моделювання – кіндлінгу, посткіндлінгу, епілептичного статусу, післятравматичних та пілокарпін-індукованих судом. Вперше з'ясовано протисудомні ефекти кіоторфіну, некіоторфіну, d-ser-2-некіоторфіну та дельта-сон індукуючого пептиду за умов гострих судом та пікротоксинового кіндлінгу, а також виявлено кореляцію його протисудомної активності з антишемічною дією пептиду. Отримані дані є патофізіологічним обґрунтуванням механізмів розвитку хронічного судомного синдрому з урахуванням пептид- та цитокін-обумовлених механізмів. Показано патогенетичне значення пептидергічних механізмів при епілептизації мозку. Виявлені взаємозв'язки між нервовою та імунною системами спричиняють загальний дизрегуляторний ефект за умов досліджуваної патології. Отримані результати висвітлюють системні нейропатофізіологічні механізми хронічної епілептичної активності та є експериментальним підґрунтям розробки патогенетично обґрунтованих методів лікування хронічних форм епілепсії.

2. The thesis is devoted to the chronic epileptic activity pathophysiologic mechanisms studying. The new data received concerning chronic seizure syndrome pathophysiologic mechanisms within the kindling, postkindling, status epilepticus, posttraumatic and pilocarpine-provoked seizures. Firstly kyotorphin, neokyotorphin, d-ser-2-neokyotorphin and delta-sleep inducing peptide antiepileptic effects are established in conditions of acute and picrotoxin-kindled seizures together with peptide anticonvulsive activity correlation with its anti-ischemic action evaluation. The data obtained are pathophysiological background for experimental chronic seizure syndrome mechanisms of development studying taking into account peptide- and cytokines-induced mechanisms. Peptidergic mechanisms are estimated as pathogenetic in conditions of brain epileptization. Mutual neural and immune system interactions are identified which are responsible for general disregulatory effect formation in conditions investigated pathology. Original data showed the chronic epileptic activity systemic neuropathophysiological mechanisms and are the experimental background for chronic forms of epilepsy pathogenetic treatment methods performing out.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шандра Олексій Антонович
2. Shandra Oleksiy Antonovich

**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. Резніков Олександр Григорович
2. Резніков Олександр Григорович

**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. Насібуллін Борис Абдуллайович
2. Насібуллін Борис Абдуллайович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.02

**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. Дегтяренко Тетяна Володимирівна
2. Дегтяренко Тетяна Володимирівна

**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.