

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000432

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Марі Берні

2. Mari Berni

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: 12-02-1999

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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:** 76.29.48

**Тема дисертації:**

1. Роль жіночих статевих гормонів у механізмах хронічної епілептизації мозку при фармакологічному кіндлінзі
2. The role of sex female hormones in the mechanisms of epileptisation under condition of pharmacological kindling

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: щури лінії Вістар, головний мозок. Мета дослідження: з'ясування патогенетичного значення гормональних речовин - діметилстільбестролу та прогестерону у формуванні епілептиформних проявів при фармакологічному кіндлінзі, що викликаний застосуванням пікротоксину у щурів-самиць. Методи дослідження та апаратура: поведінкові, нефрофізіологічні, гістологічні, статистичні; стереотаксис, електроенцефалограф, "відкрите поле", мікроін'єктор, персональний комп'ютер. Теоретичні результати та новизна: встановлено динаміку чутливості щурів до впливу гормональних речовин у різні фази кіндлінгу, показана проепілептична дія діметилстільбестролу та протиепілептична - прогестерону у віддаленому періоді кіндлінгу, встановлена роль структур мозку у реалізації впливів статевих гормонів. Практичні результати та їх новизна: показана посилена проепілептична дія дельта сон-індукуючого пептиду та діазепаму на моделі судом, що викликані диметилстільбестролом у віддаленому періоді кіндлінгу. Ступінь

впровадження: публікації, доповіді на фахових конференціях, з'їздах, конгресах, використання у викладанні курсу фізіології. Ефективність впровадження: поглиблення знань патогенетичних механізмів гормонально-залежних форм епілепсії. Сфера використання: патофізіологія, неврологія, нейрофармакологія

2. Об'єкт дослідження: Vistar Rats, brain. Мета дослідження: To investigate pathogenetical role played by hormonal substances: dymethylstilbestrol and progesteron in the process of pharmacological kindling formation, which was induced by picrotoxin administrations to female rats. Методи дослідження та апаратура: Behavioral, neurophysiological, neuro-pharmacological, hystological, statistical. Devices which were used: stereotaxis, electro-encephalograph, "open field", microinjector, personal computer Теоретичні результати та новизна: The dynamics of the susceptibility of rats to hormonal compounds influences in different stages of kindling was investigated. The proepileptogenic effects of dymethylstilbestrol and antiepileptic of progesteron in the postponed period of kindling were determined, the role played by different brain structures in hormonal compounds effects was also established. Практичні результати та їх новизна: The increased antiepileptic activity of delta sleep-inducing peptide and diazepam upon the seizures induced by dymethylstilbestrol in the postponed period of kindling was established. Ступінь впровадження: Reports at congresses, meetings and conferences, usage in the process of Physiology teaching. Ефективність впровадження: The increasing of the level of knowleges in the field of pathogenesis of hormonal- dependent forms of epilepsies. Сфера використання: pathophysiology, neurology, neuropharmacology .

**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 О. А.

2. Шандра О. А.

**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. Розанов В. А.

2. Розанов В. А.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 03.00.04

**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. Кришталь М. В.

2. Кришталь М. В.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.16

**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**

Кресюн В. Й.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Кресюн В. Й.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.