Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U005610

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-12-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шандра Олексій Олексійович

2. Shandra Oleksii Oleksiiovich

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: 26-11-2014

Спеціальність за освітою: 8.110101

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. Роль порушень імунної та нервової систем в патогенезі алергійного дерматиту та їх фармакологічна корекція

2. Role of disorders of the immune and nervous systems in the allergic dermatitis pathogenesis and their pharmacological correction

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена з'ясуванню ролі порушень функціонального стану ЦНС та імунологічної реактивності в патогенезі алергійного дерматиту, розробці та патогенетичному обгрунтуванню лікування, заснованому на сумісному застосуванні пептиду дельта-сну та мелатоніну. В дослідах на щурах доведено, що за умов хроміндукованого алергійного дерматиту відзначаються виражені поведінкові порушення, зміни структури та тривалості фаз циклу спання-неспання. Виявлено також значні порушення гуморального і клітинного ланок імунітету, зміни функціональної стабільності нейтрофілів і лімфоцитів. Виявлені порушення функціональної активності нервової та імунної систем корегували в умовах сумісного застосування пептиду дельта-сну і мелатоніну. При цьому активність лікувального комплексу мала потенціюючий характер. У хворих на алергійний дерматит виявлено порушення морфометричних, флоуметричних та функціональних показників шкіри, а також порушення імунного статусу, зміни рівня

тиреотропного гормону, три- та тетрайодтироніну, дегідроепіандростендіону в сироватці крові на тлі психоемоційних порушень. Виявлені порушення ефективно корегувались під впливом розробленого лікування, яке включало сумісне застосування пептиду дельта-сну та мелатоніну.

2. This thesis is devoted to the determination of the functional role of central nervous system disorders and immune-responsiveness in the pathogenesis of allergic dermatitis, and development of a treatment based on the combined use of delta sleep-inducing peptide and melatonin. It has shown that experimental chrome-induced allergic dermatitis in rats is characterized by behavioral disturbances, altered sleep structure, and reduced duration of the phases of the sleep-wake cycle. It has found significant impairments of the humoral and cellular immunity, and reduced functional stability of neutrophils and lymphocytes. A synergistic combination of delta sleep-inducing peptide and melatonin normalized the functional activity of the nervous and immune systems. Patients with allergic dermatitis showed changes of morphometric, functional, and fluorometric skin parameters. These patients had impaired immune status, emotional disorders, and changed serum concentrations of thyroid-stimulating hormone, triiodothyronine, thyroxine, and dehydroepiandrostenedione. The combined delta sleep-inducing peptide and melatonin treatment effectively normalized these parameters.

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. Лебедюк Михайло Миколайович
2. Lebedyuk Mykhailo Mikolaiovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.20

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. 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

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 Кресюн Валентин Йосипович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Кресюн Валентин Йосипович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.