Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005055

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Перін Валентин Олександрович
2. Perin Valentyn Oleksandrovych

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: 07-06-2012

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.03

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Роль опіоїдних пептидів в реакції тучних клітин при запаленні

2. Role of opioid peptides in mast cells reaction at inflammation

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: патогенез запалення. Мета дослідження: з'ясування ролі опіоїдних пептидів в реакції тучних клітин при запаленні. Методи дослідження: патофізіологічні, морфологічні (цитологічні, гістологічні), фармакологічні, статистичні. Теоретичне і практичне значення отриманих результатів: Дисертаційна робота належить до фундаментальних досліджень. Одержані результати розширюють і поглиблюють існуючі уявлення про роль опіоїдних пептидів в організмі і механізмах запалення, що важливо для розвитку фізіології, загальної патології запалення і вдосконалення принципів та методів патогенетичної протизапальної терапії. Результати дослідження вказують на можливість застосування агоністів та антагоністів опіоїдних рецепторів при незвичайному за перебігом запаленні. Наукова новизна отриманих результатів: Уперше проведено спеціальне комплексне дослідження, присвячене з'ясуванню ролі ендогенних опіоїдних пептидів у реакції тучних клітин (ТК) вогнища запалення. Виявлено гальмівну дію опіоїдних пептидів на функціональну активність ТК у нормі і при запаленні, що полягає в обмеженні дегрануляції і регрануляції ТК. Показано питому роль у цьому процесі основних опіоїдних пептидів та їхніх

рецепторів (капа, мю і дельта). Виявлено, що до гальмівного впливу опіоїдних пептидів на ТК залучаються всі три основні типи опіоїдних пептидів та їхніх рецепторів. При цьому їхня значущість залежить від популяції ТК і має такий вигляд: для вільних перитонеальних ТК – дельта > мю > капа, для фіксованих брижових ТК – капа > мю > дельта. Ступінь впровадження: Харківський національний медичний університет, Кримський державний медичний університет ім. С. І. Георгієвського, Луганський державний медичний університет, Сумський державний університет.

2. The investigation object: Pathogenesis of inflammation. The investigation goal: Role of opioid peptides in mast cells reaction at inflammation. Methods of research: pathophysiological, morphological (cytological, histological), pharmacological, statistical. Theoretical and practical value of the obtained results: The thesis belongs to fundamental researches. The obtained results broad and deepen the existing views about the role of opioid peptides in the organism and in mechanisms of inflammation that is important for development of physiology, general pathology of inflammation and improving of principles and methods of pathogenetic anti-inflammatory therapy. The results of research testify to possibility of use of agonists and antagonists of opioid receptors in unusual course of inflammation. Scientific novelty of the obtained results: An inhibiting action of endogenous opioid peptides on mast cell functional activity in norm and inflammation consisting in limitation of mast cell degranulation and regranulation is established. The relative role of the main opioid peptides and their receptors (капа, мю and дельта) in mast cell reaction is shown. It is found out, that all three types of the main opioid peptides and their receptors are involved in inhibiting effect of opioid peptides on mast cells. At the same time, their importance depends on mast cells population and looks in the next manner: дельта > мю > капа for free peritoneal mast cells and капа > мю > дельта for fixed mesenteric mast cells. The degree of implementation: Kharkiv National Medical University, S. I. Georgievsky Crimean Sate Medical University, Lugansk State Medical University, Sumy State University.

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. Клименко Микола Олексійович

2. Klymenko Mykola Oleksiyovich

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. Сімонова Лариса Іванівна
2. Сімонова Лариса Іванівна

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. Березнякова Марина Євгенівна
2. Березнякова Марина Євгенівна

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	Масловський Сергій Юрійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Масловський Сергій Юрійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.