Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U002237

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-05-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стеріоні Ігор Валерійович

2. Sterioni Igor Valerievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 05-05-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Луганський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 91045, Луганськ, вул. 50-річчя Оборони Луганська, 1г

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): Д29.600.02

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: Луганський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 91045, Луганськ, вул. 50-річчя Оборони Луганська, 1г

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. Вплив in vitro пептидогліканів та ліпополісахаридів на секреторну, метаболічну активність та апоптоз нейтрофілів і моноцитів периферійної крові

2. Influence in vitro of peptidoglycans and lipopolysaccharides on secretory, metabolic activity and apoptosis of peripheral blood neutrophils and monocytes

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена визначенню in vitro впливу пептидогліканів та ліпополісахаридів на секреторну, метаболічну активність і апоптоз нейтрофілів та моноцитів периферійної крові. Показано, що зі збільшенням концентрації та часу контакту пептидогліканів та ліпополісахаридів з нейтрофілами і моноцитами відбувається збільшення кількості апоптуючих клітин, посилення секреції цитокінів та зміна внутрішньоклітинного вмісту циклічних нуклеотидів. Встановлено, що моноцити проявляють найбільшу секреторну активність, стабільність внутрішньоклітинного вмісту циклічних нуклеотидів та стійкість до апоптогенного впливу пептидогліканів та ліпополісахаридів, ніж нейтрофіли. Стимулюючий секрецію потенціал ліпополісахаридів суттєво перевищував такий для пептидогліканів незалежно від дози та часу дії на моноцити і нейтрофіли. Вперше визначений внутрішньоклітинний вміст циклічних нуклеотидів у нейтрофілах та моноцитах з CD95-позитивним та CD95-негативним фенотипами, підданих дозозалежному

та часовому впливу пептидогліканів та ліпополісахаридів.

2. The thesis is devoted to the clearance of the influence in vitro of peptidoglycans and lipopolysaccharides on secretory, metabolic activity and apoptosis of peripheral blood neutrophils and monocytes in vitro. It is shown that with the increase of peptidoglycans and lipopolysaccharides concentration and time of their contact with neutrophils and monocytes the count of apoptic cells is increased, the cytokine secretion is intensified and intracellular cyclic nucleotides concentration is changed. It is established that monocytes in comparison with neutrophils have larger secretory activity, stable intracellular cyclic nucleotides content and stability to the apoptogenic action of peptidoglycans and lipopolysaccharides. The stimulating potential of lipopolysaccharides was higher than in peptidoglycans independently from dose and time of interaction. The intracellular content of cyclic nucleotides in neutrophils and monocytes with CD95-positive and CD95-negative phenotype that contacted with peptidoglycansand lipopolysaccharides is established for the first time.

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. Гайдаш Ігор Славович
2. Gaidash Igor Slavovich

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. Мироненко Тетяна Василівна

2. Мироненко Тетяна Василівна

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. Абрамов Андрій Володимирович

2. Абрамов Андрій Володимирович

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 Казімірко Ніла Казімірівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Казімірко Ніла Казімірівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.