

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U002683

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-06-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Левченко Тетяна Володимирівна

2. Levchenko Tatyana Vladimirovna

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: 23-05-2008

Спеціальність за освітою: 7.100.101

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. Роль структурних компонентів бактерій у порушенні продукції медіаторів пухлинними клітинами HeLa, епітеліоцитами піхви, моноцитами і лімфоцитами периферійної крові *in vitro*
2. Role of bacterial structural components in mediators' production disorders by HeLa tumor cells, vaginal epitheliocytes, peripheral blood monocytes and lymphocytes *in vitro*

Реферат:

1. Робота присвячена встановленню *in vitro* механізмів впливу компонентів бактерій на продукцію медіаторів клітинами HeLa, епітеліоцитами піхви, моноцитами та лімфоцитами периферійної крові здорових жінок. Встановлено, що інтактні епітеліоцити піхви та клітини HeLa продукують невеликі кількості інтерлейкінів-1, -2, -6, -8, -10, -12, кахектину, трансформуючого фактора росту та інтерферону. Інтактні моноцити продукують невеликі кількості інтерлейкінів-1, -2, -6, -8, -10, -12, кахектину, трансформуючого фактора росту та інтерферону. Інтактні Т-лімфоцити секретують невеликі кількості інтерлейкінів-2, -6, -10, кахектину, лімфотоксину та інтерферону. Компоненти бактерій *in vitro* стимулюють секрецію медіаторів епітеліоцитами піхви, клітинами HeLa, моноцитами та Т-лімфоцитами. Найбільший потенціал мають ліпополісахариди, найменший – тейхоеві кислоти. Інтенсивність секреції медіаторів клітинами суттєво збільшується по мірі збільшення концентрації компонентів і тривалості контакту.

2. The thesis is dedicated to the establishment in vitro of the mechanisms of bacterial structural components influence on the functional activity of HeLa cells, vaginal epitheliocytes, peripheral blood monocytes and lymphocytes. It is established that intact vaginal epitheliocytes and HeLa cells secrete interleukins-1, -2, -6, -8, -10, tumor necrosis factor, transforming growth factor and gamma-interferon. Intact monocytes produce interleukins-1, -2, -6, -8, -10, tumor necrosis factor, transforming growth factor and interferon. Intact T cells secrete interleukins-2, -6, -10, tumor necrosis factors, interferon. It is established that peptidoglycans, teichoic acids and lipopolysaccharides in vitro stimulate secretion of mediators by HeLa cells, vaginal epitheliocytes, monocytes and T-lymphocytes. Peptidoglycans show the intermediate potential, lipopolysaccharides have the largest potential. The intensity of biologically active substances production by cells significantly increases at increase of concentration of components and at elongation of contact time with the cells.

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. Казімірко Ніла Казімірівна
2. Kasimirko Nila Kasimirovna

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. Комаревцев Віталій Миколайович
2. Комаревцев Віталій Миколайович

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. Яковенко Борис Володимирович
2. Яковенко Борис Володимирович

Кваліфікація: д.б.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.