

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U003058

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лещинська Марина Олександрівна
2. Leshchinskaya Maryna Aleksandrovna

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: 23-04-2014

Спеціальність за освітою: 7.101100

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Луганський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 93012, м. Рубіжне, вул. Будівельників, 32

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 29.600.02

**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:** Державний заклад "Луганський державний медичний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010675

**Місцезнаходження:** 93012, м. Рубіжне, вул. Будівельників, 32

**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. Механізми пошкодження епітеліоцитів піхви флогогенними факторами грибів роду *Candida*
2. The Damage Mechanisms of Vaginal Epitheliocytes with Phlogogenic Factors of Fungi of *Candida* genus

**Реферат:**

1. В дисертації вивчені видовий склад і імуносупресивні властивості грибів роду *Candida* - збудників кандидозного вульвовагініту (КВВ), а також вплив кандидозних мікотоксинів на метаболічний та функціональний статус епітеліоцитів піхви *in vitro*. Кандидозний вульвовагініт - поліетіологічне захворювання, викликане кількома видами грибів роду *Candida*: *C. albicans*, *C. tropicalis*, *C. pseudotropicalis*, *C. glabrata* і *C. krusei*. В 79,4% випадків кандидозного вульвовагініту, перебігає як моноінфекція, обумовлена виключно видом *C. albicans*, в 20,6% випадків - як мікст-інфекція, викликана асоціаціями двох або трьох видів грибів роду *Candida*, при обов'язковій участі виду *C. albicans*. Результати даного дослідження дозволяють стверджувати, що КВВ, викликається різними видами грибів роду *Candida*, при домінуючій ролі *C. albicans*. Всі етіологічно значущі збудники КВВ володіють імуносупресивними властивостями, що виражаються в АЛА, АКА та АІА. Супернатанти грибів роду *Candida*, які містять мікотоксини, при контакті *in vitro* з епітеліоцитами піхви, викликають в останніх порушення процесів енергозабезпечення, активують

ПОЛ, викликають недостатність ферментативної системи АОЗ, стимулюють секреторну функцію та підсилюють апоптоз. Усі вказані зрушення мають видозалежний характер, та найбільш значущі у супернатантів культур *C. albicans*.

2. Species contents and immunosuppressive properties of fungi of *Candida* genus were surveyed in the present work-CVV agents as well as the influence of candidous mycotoxins on metabolic and functional status of vaginal epitheliocytes in vitro. CVV is a polyetiologic disease caused by some fungi species of *Candida* genus: *C. albicans*, *C. tropicalis*, *C. pseudotropicalis*, *C. glabrata* and *C. krusei*. In 79,4% cases CVV manifests itself as monoinfection, conditioned exclusively by *C. albicans* species, in 20, 6% cases-as mixed infection caused by association of two or three fungi species of *Candida* genus at compulsory participation of *C. albicans* species. The results of the present research enable to state that CVV is caused by different fungi species of *Candida* genus at dominating role of *C. albicans*. All etiologically significant agents of CVV possess immunosuppressive properties, expressed in ALA and AIA. At contact in vitro with vaginal epitheliocytes fungi supernatants of *Candida* genus, containing mycotoxins, cause the disorders of cell energetic supply, activate POL, cause insufficiency of enzymatic system AOP, stimulate secretion function and enhance apoptosis in the latter ones. All mentioned shifts have species dependant character and are more significant among supernatants of *C. albicans* cultures.

**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 Казіміровна

2. Kazimirko Nila Kazimirovna

**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. Германов Володимир Тимофійович

2. Германов Володимир Тимофійович

**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. Зяблицев Сергій Володимирович

2. Зяблицев Сергій 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.