

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0414U004074

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-09-2014

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Лисицин Руслан Григорович

2. Lysytsyn Ruslan Grygorovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.03

**Назва наукової спеціальності:** Хірургія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 18-09-2014

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01896872

**Місцезнаходження:** 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

**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):** Д 64.609.01

**Повне найменування юридичної особи:** Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01896872

**Місцезнаходження:** вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, 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:** Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01896872

**Місцезнаходження:** 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.39

**Тема дисертації:**

1. Комплексна профілактика виникнення капсулярної контрактури молочних залоз (клініко-експериментальне дослідження).
2. Complex Prophylaxis of Occurrence of Breasts Capsular Contracture (Clinical and Experimental Research).

**Реферат:**

1. Дисертація носить клініко-експериментальний характер та присвячена актуальній проблемі сучасної пластичної хірургії – підвищенню ефективності естетичних операцій (аугментаційної мамопластики) за рахунок попередження розвитку ступеня тяжкості капсулярної контрактури молочних залоз шляхом впливу на процес формування капсули навколо силіконового імплантату. На підставі експериментальних, імунологічних та морфологічних досліджень, клінічного спостереження та променевого обстеження розглянуті особливості формування капсули із сполучної тканини навколо встановлених імплантатів зважаючи на структуру їх поверхні та термін перебування у тканинах організму, отримано можливість впливати на перебіг формування капсули. Клінічно доведено ефективність медикаментозної профілактики розвитку капсулярної контрактури молочних залоз, що базується на пригніченні селективними блокаторами

лейкотрієнових рецепторів хемотаксису лейкоцитів у області контакту оболонки імплантату та оточуючих тканин. Призначення 10 мг монтелукасту натрію 1 раз на добу упродовж 6 тижнів надало змогу збільшити частку контракції I ступеня у 1,8 разів ( $p < 0,01$ ), зменшити відсоток контрактур II ступеня у 1,6 разів ( $p < 0,05$ ) за повної відсутності констриктивного фіброзу III-IV ступеня порівняно щодо результатів загальноприйнятих профілактичних заходів. Розроблений метод часткової хірургічної іммобілізації груднинно-ребрової частини великого грудного м'язу викликає тимчасове обмеження скорочень м'язу на строк, необхідний для формування капсули навколо силіконового імплантату та зберігає встановлений ендопротез від повороту, тим самим попереджуючи розвиток констриктивного фіброзу утвореної капсули. Об'єднання в єдиний комплекс вказаного методу та медикаментозної профілактики дозволило досягти збільшення питомої ваги контракції капсул I ступеня у 2,2 рази ( $p < 0,001$ ), зменшення частки контракції II ступеня у 3,2 рази ( $p < 0,001$ ) за повної відсутності констриктивного фіброзу III-IV ступеня та високої стабільності утворених капсул.

2. The dissertation has clinically and experimentally character and is devoted an actual problem of modern plastic surgery - to increase of efficiency of aesthetic operations (augmentation mammoplasty) at the expense of the prevention of development of severity level of breasts capsular contracture by influence on process of formation of a capsule round silicone implant. Experimental, immunological and morphological researches, clinical supervision and radiologic inspection have allowed to consider features of formation of a capsule round established implants proceeding from structure of their surface and term of stay in an organism and to have an opportunity to influences on process of formation of a capsule. Efficiency of medicamentous prophylaxis of occurrence breast capsular contracture which is based on oppression to leukotriene receptor antagonist of chemotaxis of leukocytes in area of contact of a cover of silicone implant and surrounding tissues is clinically proved. Appointment of 10 mg Montelukast Sodium once a day within 6 weeks has given possibility to increase in 1,8 times of frequency of appearance of grade I contraction of fibrous capsule ( $p < 0,01$ ), decreases in 1,6 times formation of grade II constrictive fibrosis ( $p < 0,05$ ) and to prevent development of grades III-IV of breasts capsular contracture. The developed method of partial surgical immobilization of the pectoralis major muscle causes a temporary restriction of reductions of a muscle for time which is necessary for formation of fibrous capsule and preserves established prostheses against turn, thereby warning development of contraction of capsule. Association in a uniform complex of medicamentous prophylaxis with developed method has allowed to reach increases in 2,2 times relative density of grade I contraction of fibrous capsules ( $p < 0,001$ ), decrease in 3,2 times frequency of grade II contraction ( $p < 0,001$ ) at total absence grades III-IV of constrictive fibrosis and high stability of the formed capsules.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

**VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Григор'єва Тамара Григорівна
2. Grigoryeva Tamara Grigorivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.03**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. Фісталь Еміль Якович
2. Фісталь Еміль Якович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.03**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. Храпач Василь Васильович
2. Храпач Василь Васильович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.03**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. Макаров Віталій Володимирович

2. Макаров Віталій Володимирович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.03

**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**

Вінник Юрій Олексійович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Вінник Юрій Олексійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.