

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U001603

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 16-04-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Одушкіна Наталія Вікторівна
2. Odushkina Nataliya Viktorivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.22

**Назва наукової спеціальності:** Стоматологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 25-03-2008

**Спеціальність за освітою:** 7.110106

**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):** Д44.601.01

**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:** 76.29.55

**Тема дисертації:**

1. Поеднане застосування гальванічного струму з антибіотиками в комплексному лікуванні одонтогенних запальних захворювань у дітей
2. Using of combination of galvanic currents and antibiotics in treatment of odontogenic inflammatory diseases in children.

**Реферат:**

1. Розроблено комплексний метод лікування одонтогенних запальних захворювань у дітей з поєднаним застосуванням гальванічного струму з антибіотиками, який значно підвищує ефективність лікування одонтогенних захворювань. Запропонований метод сприяє нормалізації загального стану, основних клініко-лабораторних показників, зменшенню симптомів ендотоксикозу на 3-ю добу лікування. Розроблений метод лікування сприяє створенню тривалих терапевтичних концентрацій антибіотика в зоні запалення. За рахунок перерозподілу антибіотика в організмі знижується ризик виникнення алергічних реакцій. Поеднане застосування гальванічного струму з антибіотиками сприяє ерадикації гнійної рани від патогенної мікрофлори на 2-у добу в 45,9 % пацієнтів, на 5-у - в 100 % хворих. Традиційна антибактеріальна терапія сприяє очищенню рани у 18,2 % та в 95,5 % хворих, відповідно. Метод лікування оптимізує строки загоєння гнійної рани, стимулює утворення клітинних диферонів, характерних для фази проліферації. Середня

швидкість загоєння рани складає  $31 \pm 1,9$  мм<sup>2</sup>/добу, серед хворих з традиційним лікуванням -  $20,9 \pm 7,8$  мм<sup>2</sup>/добу.

2. The proposed method includes combination of galvanic currents and antibiotics which improves the effectiveness of treatment of odontogenic inflammatory diseases in children. Normalization of general state and laboratory indexes in patients treated with this method achieves on third day of treatment. The method accelerates normalization of patients' general states, clinical and laboratory data, decreasing of endogenic intoxication to the third day of treatment. The method increases the antibiotic concentration in saliva 2-5 times in comparison to traditional therapy, deponates antibiotics in inflammatory area and prolongs its action. Redistribution of antibiotics decreases the risk of allergic reactions, which is confirmed by increasing of eosinophile during the treatment. Combination of galvanic currents and antibiotics helps to eradicate pathogenic microflora in the wound to the second day in 45,9 % of patients and to the fifth day - in 100 %. In control group with standard antibiotic therapy eradication of microbes took place in 18,2 % of patients on the second day and in 95,5% - on the fifth day of treatment. Alteration and exudation processes, formation of cell differons which are characteristic of proliferation were more intensive in experimental group. The proposed method of treatment accelerates healing of wound: the speed of wound contraction was  $31 \pm 1,9$  мм<sup>2</sup>/day in experimental group and  $20,9 \pm 7,8$  мм<sup>2</sup>/day in control group.

**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. Куцевляк Валерій Ісайович
2. . Kucevlyak Valeriy Isaevich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**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. Ткаченко Павло Іванович

2. Ткаченко Павло Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**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 Людмила Миколаївна

2. Яковенко Людмила Миколаївна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**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**

Скрипніков Микола Сергійович

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

Скрипніков Микола Сергійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.