

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0414U002419

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-06-2014

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мозгова Юлія Анатоліївна

2. Mozgova Jliya Anatolievna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.10

**Назва наукової спеціальності:** Педіатрія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 28-05-2014

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Медичний інститут Сумського державного університету

**Код за ЄДРПОУ:** 05408289

**Місцезнаходження:** 40018, м. Суми, вул. Санаторна, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 17.600.02

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** пр. Маяковського, 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, 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:** Медичний інститут Сумського державного університету

**Код за ЄДРПОУ:** 05408289

**Місцезнаходження:** 40018, м. Суми, вул. Санаторна, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Стан серцево-судинної системи, вегетативної регуляції та імунікроелементного статусу у дітей, хворих на хронічний тонзиліт
2. State of the cardiovascular system, vegetative regulation and immune et microelement status in children with chronic tonsillitis

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена питанням патогенетичного обґрунтування терапевтичних заходів у дітей, хворих на хронічний тонзиліт, на основі вивчення клінічної картини, функціонального стану серцево-судинної системи, мікробіоценозу кишечника та динаміки вмісту в крові хворих імунікроелементних показників, а також підвищенню ефективності терапії дітей з хронічним тонзилітом. Вивчені ультразвукові зміни піднебінних мигдаликів, встановлені порушення серцевої діяльності, вегетативної регуляції, складу кишкової мікрофлори, дисбаланс клітинної, гуморальної та фагоцитарної ланок імунітету, показників інтерлейкінів та вмісту мікро- та макроелементів у сироватці крові дітей з вторинними кардіопатіями на фоні хронічного тонзиліту. На підставі проведених досліджень для оцінки перебігу хронічного тонзиліту та розвитку тонзилогенних уражень серцево-судинної системи, моніторингу ефективності запроваджених

лікувальних заходів та прогнозу захворювання у дітей, хворих на вторинні кардіоміопатії та хронічний тонзиліт, рекомендовано в клінічній практиці досліджувати імунологічні параметри (Т-лімфоцити, Т-хелпери, Т- супресори, IgG, IgM, показники фагоцитозу, рівні IL-4 та IL-6), вміст в сироватці крові мікроелементів заліза і цинку та макроелементу магнію, рівень маркера ураження міокарда креатинфосфокінази - МВ, а також мікробіологічний статус кишок. Для підвищення ефективності лікування дітей, хворих на вторинну кардіоміопатію на фоні хронічного тонзиліту, розроблено комплексну схему лікування з введенням синбіотичного препарату та препарату магнію.

2. Dissertation work is devoted to questions of pathogenic explaining of treatment at children with chronic tonsillitis, on the basis of studying of clinical picture, a functional condition of cardiovascular system, a microbiocenosis of intestines and dynamics of the content in blood of patients, immunomicroelementary indicators, and also to increase of efficiency of therapy of children with chronic tonsillitis. The main violations of warm activity are analysed at a secondary cardiopathy at children with chronic tonsillitis, by results of an electrocardiography, test with physical activity cardiointervalography with clinostatics test. The main ultrasonographic changes of palatal almonds according to ultrasonic research at children with chronic tonsillitis are established. At children with chronic tonsillitis the immune status in the first days of an aggravation was characterized by oppression of the T-cellular link, violation of phagocytosis activity of neutrophils, activation of the B-cellular link of immunity with development of a hyperimmunoglobulinemia of M and G, and also increase of concentration pro-inflammatory interleukin-6 and anti-inflammatory interleukin-4. At respondents with chronic tonsillitis of all groups at the time of hospitalization reliable decrease in the content of iron and zinc, and in serum of blood of children with tonsilogenic not inflammatory defeats of cardiovascular system - decrease in magnesium was observed. At all patients in the first days of an exacerbation of chronic tonsillitis violations of a microbiocenosis of a large intestine which were characterized by decrease in quantity of bifidobacterias and lactobacilli, an intestinal stick and increase in number of yeast-like fungi, staphylococci and representatives of opportunistic flora were observed. At a secondary cardiopathy with chronic tonsillitis at children at the time of hospitalization took place increasing of a marker of defeat of a myocardium creatinphosphokinase-MB. It is proved that appointment of symbiotic "Acidolac Junior" at children having chronic tonsillitis without defeat of cardiovascular system promoted normalization of the immune status, and also structure of intestinal microflora. It is established that at appointment of synbiotics at children with a secondary cardiopathy with chronic tonsillitis, took place reliable increasing of the level of the majority of immune indicators, improvement of qualitative and quantitative structure of the intestinal microflora, however full of normalization of the immune status and microbiocenosis of large intestine didn't manage to be reached. Thus, on the basis of the conducted researches for an assessment of a course of chronic tonsillitis and secondary cardiopathy, monitoring of efficiency of the entered medical actions and the disease forecast at children it is recommended to investigate in clinical practice immunological parameters (T-lymphocytes, T-helpers, T-suppressors, IgG, IgM, indicators of phagocytosis, the level of IL-4 and IL-6), the content in serum of blood of microelements of iron and zinc, a macroelements of magnesium, level of creatinphosphokinase-MB, and also the microbiological status of intestines. For increase of efficiency of treatment of children with a secondary cardiopathy with chronic tonsillitis, the complex scheme of treatment with introduction symbiotic and a magnesium preparation is developed.

**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. Сміян Олександр Іванович

2. Smiyan Olexandr Ivanovich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Резніченко Юрій Григорович

2. Резніченко Юрій Григорович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Каладзе Микола Миколайович
2. Каладзе Микола Миколайович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Самохін Ігор Володимирович
2. Самохін Ігор Володимирович

**Кваліфікація:** к.мед.н., 14.01.10

**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**

Колесник Юрій Михайлович

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

Колесник Юрій Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.