

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000078

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Марушко Ростислав Володимирович

2. Marushko Rostyslav Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-01-2016

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012022

Місцезнаходження: 04050, м.Київ, вул.П.Майбороди, 8

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.553.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології ім. академіка О.М.Лук'янової НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** вул.П.Майбороди, 8, м. Київ, Київ, 04050, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** 04050, м.Київ, вул.П.Майбороди, 8

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Прогнозування, діагностика, профілактика та лікування захворювань кишечника у дітей раннього віку.
2. Prognostication, diagnosis, prevention and treatment of bowel diseases in infants.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена розв'язанню актуальної наукової проблеми –підвищенню ефективності діагностичних та лікувально-профілактичних заходів у дітей раннього віку з функціональними та хронічними запальними захворюваннями кишечника. В роботі наведені дані по вивченню особливостей клінічного перебігу функціональних захворювань кишечника та хронічного неспецифічного невиразкового коліту, виявлені основні фактори ризику, створена математична модель прогнозування розвитку та алгоритм диференціальної діагностики цих захворювань у дітей раннього віку. Проведено поглиблене вивчення патогенетичних механізмів виникнення функціональних та запальних захворювань товстого кишечника у дітей раннього віку. Виявлені імунологічні зміни, про що свідчить відповідний цитокіновий профіль, порушення обміну жирних кислот, зниження цитопротекторних властивостей слизової кишечника та порушення кишкової мікробіоти. Обґрунтована необхідність включення омега-3ДЛ ПНЖК не тільки для

профілактики, а також в комплексну терапію функціональних та запальних захворювань кишечника у дітей раннього віку. Обґрунтована та запроваджена система аліментарно-медикаментозного лікування функціональних та запальних захворювань кишечника у дітей раннього віку з використанням продуктів функціонального харчування, медикаментозної та дієтотерапії показала достатню клінічну ефективність. Удосконалена терапія сприяла більш швидким темпам усунення основних клінічних проявів, збільшенню кількості відмінних результатів лікування та зниженню частоти рецидивів функціональних та запальних захворювань кишечника.

2. The dissertation is dedicated in solving actual scientific problems to enhance efficiency of diagnostics, prevention and treatment in infants with functional and chronic inflammatory bowel diseases. The paper presents data on study of characteristics of clinical manifestation of functional intestinal disorders and indeterminate colitis. There were identified major risk factors and created a mathematical model in predicting of the development of these diseases in infants. It was performed in-depth study of pathogenetic mechanisms of functional and inflammatory bowel diseases in infants. Identified immunological changes, as evidenced by appropriate cytokine profile, disorders of the metabolism of fatty acids, decrease cytoprotective properties of intestinal mucosa and intestinal microbiota imbalance. Determined that the deficiency of omega-3 PUFAs in the diet of women during pregnancy and breastfeeding had negative impact on lactation in women and health of children at early age. The necessity to include omega-3 PUFAs are recommended not only for prevention, but also in the complex therapy of functional and inflammatory bowel disease in infants. Substantiated and implemented alimentary and pharmacological correction of treatment of functional and inflammatory bowel diseases in infants using functional foods, medicine and diets showed sufficient clinical efficacy. Advanced therapy contributed to more rapidly improvement of clinical symptoms, increased the number of excellent treatment results and reduced the frequency of relapses of functional and inflammatory bowel diseases.

**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. Шадрін Олег Геннадійович
2. Shadrin Oleg Gennadiyovych

**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. Крючко Тетяна Олександрівна

2. Крючко Тетяна Олександрівна

**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. Тяжка Олександра Василівна

2. Тяжка Олександра Василівна

**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. Белоусова Ольга Юріївна
2. Белоусова Ольга Юріївна

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Антипкін Юрій Геннадійович

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

Антипкін Юрій Геннадійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.