

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0414U004833

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 13-11-2014

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Панько Наталія Олександрівна

2. Panko Nataliya Oleksandrivna

**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:** 15-10-2014

**Спеціальність за освітою:** 8.110104

**Місце роботи здобувача:** Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**Код за ЄДРПОУ:** 02071205

**Місцезнаходження:** Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

**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 64.609.02

**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:** Державна установа "Інститут охорони здоров'я дітей та підлітків Академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012183

**Місцезнаходження:** 61153 м. Харків, пр. 50-річчя ВЛКСМ, 52-А

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Ранні прояви та прогнозування еволюції ювенільного ревматоїдного і реактивного артритів у дітей
2. Early manifestations and prediction of evolution of juvenile rheumatoid and reactive arthritides in children

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота містить нове вирішення питання щодо удосконалення диференційної діагностики між ЮРА і РеА та прогнозування можливих варіантів еволюції цих захворювань вже на перших місяцях від їх початку. Подаються результати дослідження клінічних проявів ЮРА порівняно з РеА на ранніх етапах у дітей віком від 2 до 18 років. Указується на особливе значення при диференційній діагностиці ЮРА і РеА суглобів дебюту, порядку їх залучення, швидкості розповсюдження артриту. Визначається для РеА роль окремих етіологічних чинників: більш схожі прояви з ЮРА має РеА мікоплазменної та хламідійної природи, при яких можлива поява притаманної для ЮРА ранкової скутості, розвиток гіпоміотрофій, залучення дрібних суглобів кистей, хронізація процесу. Зазначається, що зниження рівня КБ переважно з'являється при ЮРА в умовах значної активації запального процесу протягом перших 18 місяців від початку захворювання. При ЮРА та РеА має місце однотипність порушення інтенсивності індукованого відновленим залізом (Fe<sup>2+</sup>) ПОЛ, що

пов'язується зі зниженням антиоксидантного захисту крові. Аналізуються відхилення в системах імунітету, які стосуються різних ланок - клітинної, гуморальної, фагоцитарної, порушень у цитокиновому статусі. Притаманною ознакою для ЮРА є стійкі порушення у імунній відповіді, особливою ознакою є підвищення Іл-6 на усіх етапах розвитку захворювання. Імунологічні зсуви при РеА менш тривалі та виявляються з боку окремих ланок. Зауважується, що важливе значення у діагностиці ЮРА має позитивність за а-ЦЦП, особливо у поєднанні з позитивним РФ, яке найбільш часто визначається у дітей з 12 років. У таких хворих ЮРА має тенденцію до швидкого розвитку деструктивних змін у суглобах. Описуються критерії диференційно-діагностичного алгоритму між ЮРА і РеА із урахуванням їх початкових проявів. Пропонуються алгоритми прогнозування перебігу еволюції ЮРА і РеА.

2. The dissertation contains the new solution of questions concerning the improvement of differential diagnosis between JRA and the ReA and the forecasting of possible variants of evolution of these diseases from the first months of their appearing. The results of the study of clinical manifestations of early stages of JRA compared with ReA in children aged from 2 to 18 years are demonstrated. It is pointed up that the particular importance for the differential diagnosis of JRA and ReA is the joints of debut, the order of their involvement, the speed of arthritis distribution. The role of several etiologic factors for ReA is defined. The mycoplasmal and chlamydial ReA have more similar clinical manifestations with JRA because inherent in JRA morning stiffness of joints, local muscular hypotrophy, involvement of small joints of hands, transformation to the chronic process can be present. It is reported that the decrease of carbonyl proteins level mainly appears in patients with JRA in the face of considerable activation of the inflammatory process on the first 18 months of disease development. Children both with JRA and ReA have the same violations of intensity lipid peroxidation which is associated with a decrease in antioxidant protection of the blood. The variations in the immune system relating to various units - cellular, humoral, phagocytic, disturbances in cytokine status are analyzed. The inherent feature for JRA is permanent disability in the immune response and the increase of IL-6 at all stages of the disease. Immunological shifts in ReA are less long-term and are found from the individual units. Important meaning in diagnosis of JRA is noted to have positive a-CCP test, especially in combination with positive RF, they are most frequently defined in children after 12 years old. There is tendency to rapid development of destructive changes in the joints in those patients with JRA. The criteria of differential-diagnostic algorithm between JRA and ReA with regard to their initial manifestations are described. The algorithms for predicting the course of the evolution of JRA and ReA are proposed.

**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. Лебець Ірина Степанівна
2. Lebec Iryna Stepanivna

**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. Одинець Юрій Васильович
2. Одинець Юрій Васильович

**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. Марушко Тетяна Вікторівна
2. Марушко Тетяна Вікторівна

**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**

Пархоменко Людмила Костянтинівна

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

Пархоменко Людмила Костянтинівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.