

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U000421

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вижга Юлія Віталіївна

2. Vyzhga Yulia Vitalievna

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: 25-02-2014

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

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 05.600.03

**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:** Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

**Код за ЄДРПОУ:** 02010669

**Місцезнаходження:** 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Клініко-імунологічні особливості ювенільного ревматоїдного артриту та оцінка відповіді на базисну терапію
2. Clinical-immunological peculiarities of the juvenile rheumatoid arthritis and estimation of the basic treatment effect

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена питанням патогенезу, клінічного перебігу ЮРА та оцінці ефективності БТ на підставі вивчення клініко-анамнестичних, біохімічних, імунологічних показників у хворих дітей. За допомогою комплексного обстеження дітей визначені особливості клінічного перебігу захворювання, ступеня функціональної недостатності в залежності від тривалості процесу. Встановлені особливості формування імуно-запальної відповіді, опосередкованої каскадним механізмом активації транскрипційного фактора NF- $\kappa$ B. Доведена доцільність визначення вмісту анти-МЦВ в крові в якості діагностичного маркера ЮРА, проаналізований його зв'язок з іншими показниками імунологічної відповіді та клінічними проявами хвороби. Визначені особливості вмісту прозапальних цитокінів – інтерлейкінів-1? та -6 у дітей з різною давністю ЮРА, показано, що в дебюті хвороби та протягом перших 2-х років переважає підвищення ІЛ-1?.

Проведена оцінка ефективності комплексної фармакотерапії ЮРА із застосуванням метотрексату, сульфасалазину та лефлуноміду на основі визначення критеріїв АCR та динаміки основних імуно-запальних маркерів. Визначено, що гальмування імунозапальної агресії та транскрипційних факторів клітинного ядра досягається в повній мірі під впливом терапії метотрексатом та лефлуномідом, а утримання фармакологічного ефекту БТ можливе лише при застосуванні метотрексату.

2. The dissertation is devoted to the questions of the pathogenesis, clinical currency and estimation of the basic treatment effect while evaluation of the clinical-anamnestic, biochemical, immune points in children with JRA. With a help of complex study of the children we estimated peculiarities of the clinical currency of the disease, stage of the functional insufficiency in dependence on term of the disease. We found peculiarities of the immune-inflammatory response due to cascade activation of the transcriptional factor NF- $\kappa$ B. We proved actuality of the estimation of the anti-MCV in serum like a diagnostic marker of JRA, analyzed its connection with other signs of the immune response and clinical manifestation of the disease. We estimated peculiarities of the content of the inflammatory cytokines – interleukin-1 $\beta$  and -6 in children with different duration of the disease, so we found that at the beginning of the disease and during the first 2-years we observe the prevalence of the IL-1 $\beta$  increasing. We checked effect of the complex drug therapy of the JRA with methotrexate, sulfasalazine and leflunomide administration according to the ACR criteria and dynamics of the main immune-inflammatory markers. We found that depression of the immune-inflammatory aggression and transcriptional factors of the cellular nuclear is achieved in a full volume under the therapy of methotrexate and leflunomide, but saved effect of the basic treatment can be achieved just with methotrexate administration. .

**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. Дудник Вероніка Михайлівна

2. Dudnyk Veronika Mychailivna

**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. Омельченко Людмила Іванівна

2. Омельченко Людмила Іванівна

**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

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Мороз Лариса Василівна

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

Мороз Лариса Василівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.