

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001292

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-03-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кондратюк Катерина Олексіївна

2. Kondratiuk Kateryna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.02

Назва наукової спеціальності: Внутрішні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-02-2017

Спеціальність за освітою: 8.12010001

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.003.08

**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:** Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.29

**Тема дисертації:**

1. Порушення імунної системи та мікробіоценозу кишечника у хворих на цукровий діабет 2 типу з неалкогольною жирною хворобою печінки та їх корекція в комплексному лікуванні
2. Disorders of the immune system and intestinal microbiocenosis at patients with diabetes mellitus type 2 with non-alcoholic fatty liver disease and their correction integrated treatment

**Реферат:**

1. Роботу присвячено підвищенню ефективності лікування хворих на ЦД 2 типу та НАЖХП шляхом розробки та впровадження коригуючої терапії на основі вивчення патогенетичного взаємозв'язку загального і місцевого імунітету та мікробіоценозу кишечника. Згідно з отриманими результатами у пацієнтів з ЦД 2 типу та НАЖХП зареєстровано глибокі зміни складу мікрофлори кишечника. За наявності метаболічних порушень та дисбіозу кишечника у хворих на ЦД 2 типу та НАЖХП встановлено односпрямованість клітинно-гуморальних імунних реакцій у вигляді пригнічення Т-ланки імунітету та активації В-ланки імунної системи, підвищення рівнів TNF-альфа, ІНФ-гамма, ІL-6, ІL-8, ІL-1бета, ІL-2, ІL-17. Виявлено експресію маркерів ендогенної інтоксикації: молекул середньої маси, рівня антитіл ІgG до ЛПС та циркулюючих імунних комплексів. Підвищення рівнів прозапальних цитокінів (TNF-альфа, ІL-6, ІL-8) локально в кишечнику

корелювало з їх підвищеними рівнями в сироватці крові, рівнем антитіл IgG до ЛПС, фракціями молекул середньої маси та ступенем дисбіотичних порушень кишечника. Запропоновано патогенетично обґрунтований спосіб лікування ЦД 2 типу та НАЖХП, показано його клінічну ефективність у 68,8 % пацієнтів.

2. The work is dedicated to the improvement the treatment efficacy of patients with diabetes mellitus (DM) type 2 and non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) through the development and implementation of a corrective treatment based on study of pathogenic relationship of general and local immunity and intestinal microbiocenosis. According to the obtained results at patients with DM type 2 and NAFLD there were recorded profound changes in the composition of the intestinal microflora. In the presence of metabolic disorders and intestinal dysbiosis at patients with DM type 2 and NAFLD there were detected the unidirectional cell-humoral immune responses in the form of inhibition of T-link immunity and activation of the immune system, increased levels of TNF-alfa, INF-gamma, IL-6, IL-8, IL-1beta, IL-2, IL-17. There was revealed the expression of endogenous intoxication markers: the molecule of average weight, the level of antibody IgG to LPS and circulating immune complexes. Increased levels of inflammatory cytokines (TNF-alfa, IL-6, IL-8) locally in the intestine correlated with their levels in the blood serum, levels of antibody IgG to LPS, fractions of average molecular weight and the degree of dysbiotic disorders of the intestine. The suggested pathogenetic grounded method of treatment of DM type 2 and NAFLD showed its clinical efficacy at 68, 8 % of patients

**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. Боднар Петро Миколайович

2. Vodnar P. M.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.14

**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. Ткач Сергій Михайлович
2. Ткач Сергій Михайлович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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. Анохіна Галина Анатоліївна
2. Анохіна Галина Анатоліївна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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**

Яременко Олег Борисович

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

Яременко Олег Борисович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.