# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0414U004797

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-10-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Колева Наталія Миколаївна
2. Koleva Nataliya Mykolayivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.20

**Назва наукової спеціальності:** Шкірні та венеричні хвороби

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 16-10-2014

**Спеціальність за освітою:** 8.12010001

**Місце роботи здобувача:** ДЗ "Дніпропетровська медична академія"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010681

**Місцезнаходження:** 49044, м. Дніпро, вул. Дзуржинського, 9

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.003.02

**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:** ДЗ "Дніпропетровська медична академія"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010681

**Місцезнаходження:** 49044, м. Дніпро, вул. Дзуржинського, 9

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.57.11

### Тема дисертації:

1. Комплексна диференційована терапія хворих на артропатичний псоріаз, асоційований з урогенітальними інфекціями.
2. Complex differentiated therapy of patients with arthropathic psoriasis, associated with urogenital infection.

### Реферат:

1. Дисертація присвячена удосконаленню комплексного лікування хворих на артропатичний псоріаз, асоційований з урогенітальними інфекціями, на підставі покращення існуючих та розробки нових алгоритмів діагностики, лікування та поглибленого вивчення особливостей перебігу коморбідних процесів.Проаналізовані найближчі та віддалені результати лікування 60 хворих на артропатичний псоріаз, асоційований з урогенітальними інфекціями. Хворі були розподілені на дві групи: основну, хворі якої приймали загальноприйняту терапію для санації урогенітальних інфекцій та комплекс препаратів "диклоберл+атоксіл+глутоксим", і порівняльну групу, хворі якої приймали тільки загальноприйняту терапію.Визначено особливості імунного статусу, рівень процесів вільно-радикального окиснення та активність антиоксидантної системи на тлі особливостей клінічного перебігу патологічного стану у хворих на артропатичний псоріаз, асоційований з урогенітальними інфекціями, до та після санації урогенітальних інфекцій.Розроблено і впроваджено методику санації урогенітальних інфекцій у комплексному лікуванні

хворих на артропатичний псоріаз, яка забезпечила клінічне і мікробіологічне одужання, що було підтверджене комплексом лабораторних методів дослідження через 1, 2 і 3 місяці (найближчі результати) після проведеної терапії, у 29 (96,67 %) пацієнтів основної групи. Клінічне і мікробіологічне видужання встановлено у 26 (86,67 %) хворих порівняльної групи, що одержували лікування за загальноприйнятими методами терапії, клінічне і мікробіологічне видужання встановлено у 26 (86,67 %). Віддалені результати ефективності санації урогенітальних інфекцій протягом одного року дозволили встановити рецидиви захворювання в 1 (3,33 %) пацієнта основної і 4 (13,33 %) пацієнтів порівняльної групи.Віддалені результати свідчать про те, що ерадикація урогенітальних інфекцій призводить до позитивної дінамики патологічного процесу та зниження частоти рецидивів артропатичного псоріазу.

2. The dissertation deals with studying the role of immunological, molecular and genetic factors in patients with systemic sclerosis (SSc) depending on the clinical forms and various types of lung injuries. Traditional clinical and instrumental methods with profound immunological screening (phagocytic activity of blood cells, lymphocyte phenotyping, cytokine balance and endothelium-dependent parameters), flow cytometry method, enzyme immunoassay and molecular genetic testing (expression miRNA29b) using polymerase chain reaction have been used in the research for the diagnostic of SSc. Patients with SSc and lung injuries had high activity of spontaneous neutrophil phagocytic index and physiological oxidative "stress" of these cells based on the reduced phagocytic activity of monocytes. Phenotyping of lymphocytes and their activation markers in patients with SSc and lung injuries characterized by decreased number of CD3 + lymphocytes with simultaneous increase in the number of activating forms CD3 +/CD HLA-DR+ and CD4+CD25+FoxP3+ cells , especially in the limited form of SSc with pulmonary hypertension. Cytokine balance characterized by increased levels of MCP- 1, especially in the patients with diffuse form of SSc, IL17-regardless of the clinical forms and amount of lymphocytes that produce IL17 directly in patients with SSc with lung injuries. Decreased level of IL12 and increased TGF-beta have been detected in patients with SSc and pulmonary fibrosis. High level of autoantibodies to RNA polymerase III was observed regardless of the clinical form in patients with SSc and lung injuries, increased autoantibodies to Scl70 was in patients with diffuse form of SSc pulmonary fibrosis and high level of endothelin-1 in patients with pulmonary hypertension and SSc, in addition further increased levels of anticentromere antibodies and circulating immune complexes was observed in these patients. The level of miRNA 29b expression was low in patients with SSc and pulmonary fibrosis in comparison with patients with SSc without lung injuries and healthy individuals. Logistic regressive analysis of clinical, immunological, molecular and genetic parameters helped to identify the following diagnostic criteria of lung injuries in patients with SSc: duration of illness, the value of spontaneous phagocytic index of neutrophils in the blood, levels of IL17 in blood serum, and miRNA 29b expression on blood cells; pulmonary fibrosis - the age of the patient , the value of the spontaneous index of monocytes in the blood, levels of MCP-1 , IFN-gama, TGF-beta in blood serum and miRNA29b expression on blood cells, pulmonary hypertension - meaning of spontaneous phagocytic index of neutrophils in the blood, the number of CD3+/CDHLA-DR+, CD4+CD25+Fox P3+- lymphocyte, levels of endothelin-1, IL17 in blood serum. Clinical, immunological, molecular and genetic risk factors for development of lung injuries patients with SSc.

**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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Дюдюн Анатолій Дмитрович
2. Dyudyun Anatolij Dmytrovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.20

**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. Бондар Сергій Анатолійович
2. Бондар Сергій Анатолійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.20

**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. Дудченко Микола Олексійович

2. Дудченко Микола Олексійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.20

**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** | Степаненко Віктор Іванович |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Степаненко Віктор Іванович |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Т.А. |