

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U002490

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шкрєбнюк Роксолана Юріївна

2. Shkrebnyuk Roksolana Yuriiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.22

Назва наукової спеціальності: Стоматологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-06-2017

Спеціальність за освітою: 7.12010005

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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. 35.600.01

**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:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.55

**Тема дисертації:**

1. Роль ендотеліальної дисфункції у розвитку генералізованого пародонтиту та його лікування у хворих на цукровий діабет I типу, ускладнений діабетичною кардіоміопатією
2. Endothelial dysfunction in the development of generalized periodontitis and its treatment in patients with type I diabetes mellitus complicated by diabetic cardiomyopathy

**Реферат:**

1. Обстежено 163 хворих на цукровий діабет I типу, ускладнений діабетичною кардіоміопатією та 93 особи без супутніх соматичних захворювань, які звернулися за стоматологічною допомогою у стоматологічний центр Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького. Встановлено, що зі збільшенням віку та тривалості основного захворювання зростала поширеність та інтенсивність генералізованого пародонтиту. Дана тенденція підтверджувалась зростанням індексів РМА, кровоточивості ясен, глибини пародонтальних кишень та рухомості зубів у 1,2 рази та індексу PI, Rtg-індексу рецесії ясен, втрати епітеліального прикріплення у 1,3 рази стосовно відповідних значень у пацієнтів з генералізованим пародонтитом без загальносоматичних захворювань. Дослідження ультраструктури біоптатів ясен у хворих на ГП на тлі ЦД I типу з кардіоміопатією характеризувались гетерогенними змінами

усіх шарів слизової оболонки ясен з вираженим ураженням гемокапілярів. Ендотеліальна дисфункція у пацієнтів з ГП на тлі ЦД I типу з кардіоміопатією обумовлювалась збільшенням концентрацій у плазмі крові ендотеліну-1, молекул судинної адгезії (sVCAM), розчинного sE-селектину та активності ангіотензинперетворювального ферменту стосовно аналогічних даних у здорових людей та осіб з генералізованим пародонтитом без супутніх соматичних захворювань. Розроблена схема лікування та профілактики генералізованого пародонтиту із залученням засобів патогенетично спрямованої дії. Ефективність запропонованого комплексного лікування підтверджена покращенням даних клінічних та лабораторних досліджень, скороченням кількості відвідувань і тривалою (до 1,5 року) стабілізацією патологічного процесу у тканинах пародонта.

2. The total of 163 examined patients with type I diabetes mellitus with cardiomyopathy have been examined during the research. The generalized periodontitis was identified in 80,37±3,11 of examined patients. Compared with the individuals with generalized periodontal diseases without accompanying somatic injuries (47,31±5,18 %,  $p < 0,01$ ) the received result exceeded in 1.7 times. The research showed that in patients with type I diabetes mellitus with cardiomyopathy the spread and intensity of periodontitis followed by distinct inflammatory and destructive processes in the periodontal tissue was increasing with age and the duration. This tendency has been proved by: the increase in PMA indexes; gingival bleeding; depth of periodontal pockets and looseness of teeth in 1.2 times and PI index; Rtg-index of gingival recession; absence of epithelial attachment in 1.5 in comparison with the indexes of patients with generalized periodontal diseases without general somatic diseases. The study of the gingival bioplate ultrastructure in patients with periodontitis affected by I diabetes mellitus with cardiomyopathy determined heterogenic changes in all gingival mucous layers with distinct haemocapillary damages. Epithelial dysfunction in patients with periodontitis affected by I diabetes mellitus with cardiomyopathy was caused by the increase concentration of endothelin-1 molecules, molecules of vascular adhesion, soluble sE-selectine in the blood plasma and the activity of angiotensin-converting enzyme in comparison with the same data in healthy individuals and patients with generalized periodontitis without accompanying somatic conditions. The treatment and prevention scheme for generalized periodontitis based on the pathogen-directed action has been designed. The efficacy of the suggested complex treatment has been proved by the improvement of the results of clinical and laboratory tests, the shortage in the number of visits and the prolonged stabilization of the pathological process (up to 1.5 year) in the periodontal tissue.

**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. Заболотний Тарас Дмитрович

2. Zabolotnyy Taras Dmytrovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**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. Авдеев Олександр Володимирович

2. Авдеев Олександр Володимирович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**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. Герелюк Віталій Іванович

2. Герелюк Віталій Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**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**

Смоляр Ніна Іванівна

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

Смоляр Ніна Іванівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.