

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0419U002708

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-06-2019

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пачевська Аліса Валеріївна

2. Pachevska Alisa Valeriiivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.22

**Назва наукової спеціальності:** Стоматологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 28-05-2019

**Спеціальність за освітою:** 7.12010005 Стоматологія

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02010669

**Місцезнаходження:** вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

**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 20.601.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Івано-Франківський національний медичний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010758

**Місцезнаходження:** вулиця Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 74018, 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:** Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

**Код за ЄДРПОУ:** 02010669

**Місцезнаходження:** вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

**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. Реактивність біохімічного складу слини при використанні знімної та незнімної ортодонтичної апаратури у дітей
2. Reaction of the biochemical composition of saliva with the use of removable and non-removable orthodontic equipment in children

**Реферат:**

1. У ході досліджень уперше встановлений взаємозв'язок та проведена порівняльна оцінка динаміки змін фізико-хімічних, біохімічних та імуноферментних показників ротової рідини групи здорових дітей (30) та дітей із ЗЩА (60), яким використовувались незнімні (30) та знімні (30) ортодонтичні апарати. Встановлено достовірну різницю за критерієм Ст'юдента між групами обстежених ( $p \leq 0,05$ ). Уперше доведено, що незнімні (у більшій мірі) та знімні ортодонтичні апарати провокують погіршення гігієни ротової порожнини, що призводить до закислення середовища, веде до дисбалансу процесів демінералізації та ремінералізації та супроводжується активною втратою кальцію та фосфору, активацією процесів резорбції шелепної кісткової тканини. Порушення гомеостазу в ротовій порожнині стимулюють окисні процеси, які стають тригерами

змін для місцевого імунітету взагалі та цитокінінової системи, зокрема. Ключові слова: зубо-щелепні аномалії, ортодонтичне лікування, діти, змішана слина, біохімічний склад. Галузь – медицина.

2. The work is devoted to the study of the reactivity of the biochemical composition of mixed saliva in children with dento-jaw anomalies (DJA), which used for the treatment of non-removable and removable orthodontic equipment. For the first time, a relationship was established and a comparative assessment was made of the dynamics of changes in physicochemical, biochemical and enzyme immunoassay parameters of the mixed saliva of a group of healthy children and children with DJA, who used fixed and removable orthodontic appliances. Established a significant difference in Student's criterion between the groups surveyed ( $p \leq 0.05$ ). For the first time it has been proved that fixed (to a greater extent) and removable orthodontic appliances provoke deterioration of oral hygiene, which leads to acidification of the environment, leads to an imbalance of demineralization and remineralization processes and is accompanied by active loss of calcium and phosphorus, activation of bone resorption. Violation of homeostasis in the oral cavity stimulates oxidative processes that become triggers of changes. Key words: dento-jaw anomalies, orthodontic treatment, children, saliva, biochemical composition. Branch-Medicine.

**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. Філімонов Юрій Вікторович

2. Filimonov Yurii Viktorovych

**Кваліфікація:** к. 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. Палійчук Іван Васильович
2. Palijchuk Ivan Vasylovych

**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. Ковач Ілона Василівна
2. Kovach Ilona V.

**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**

Рожко Микола Михайлович

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

Рожко Микола Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.