

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U000692

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-03-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Коваль Євген Анатолійович

2. Koval Ievgen Anatoliyovych

**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:** 19-02-2015

**Спеціальність за освітою:** 7.110.115

**Місце роботи здобувача:** 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

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.003.05

**Повне найменування юридичної особи:** Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** бульвар Тараса Шевченка, будинок 13, м. Київ, Київська обл., 01601, 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:** 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:** 76.29.55

**Тема дисертації:**

1. Клініко-лабораторний аналіз формування групової направляючої функції і відтворення її в незнімному зубному протезуванні.
2. Clinical and laboratory analysis of formation of the group guiding function and its reproduction in fixed prosthodontics.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена функціонально-оклюзійному аналізу вікових змін робочої направляючої функції оклюзійної поверхні зубних рядів з урахуванням біоелектричної активності жувальних, яка залежить від сили скорочення, стану оклюзії, топографії та площі фасеток стирання в різних функціонально-орієнтованих ділянках зубного ряду, даних комплексу T-Scan III і відтворення її при моделюванні оклюзійної поверхні на незнімних конструкціях. При дослідженні латеротрузії у пацієнтів різних вікових груп виявлено зміну від вираженого іклового захисту до групової направляючої, що з віком включає все більшу кількість зубів робочої сторони. На основі даних про оклюзійне ведення у пацієнтів з безперервними зубними рядами залежно від їх віку та особливості направляючої функції, обґрунтовано, що на незнімних протезах, необхідно повторювати форму оклюзійних поверхонь і фасеток стирання, характерних для жувального апарату відповідного віку.

Відновлення втрачених зубів незнімними протезами потрібно проводити, не змінюючи наявні співвідношення в бокових відділах зубного ряду, щоб під час функції не змінювались морфофункціональні взаємини зубних рядів, характерні для даного віку. Дані ЕМГ до і після протезування, показали нормалізацію функції жувальних м'язів і підтвердили ефективність запропонованої схеми моделювання оклюзійної поверхні на незнімних протезах.

2. Thesis is devoted to functional and occlusal analysis of age-related changes of the working guiding function of occlusal surfaces of the teeth taking into account bioelectric activity of masticatory muscles, which depends on the force of contraction, the state of occlusion, topography of and area of wearing facets in different functionally-oriented parts of the dental row, data of T-Scan III and reproducing it during modeling of the occlusal surfaces of fixed constructions. During the study of occlusion of patients of different age groups the peculiarities of laterotrusion were discovered and it was shown that prominent canine protection guidance changes to the group function involving more teeth of the working side. On the basis of obtained data on the occlusal guidance in patients with continuous dental arches depending on their age group and peculiarities of guiding function, it was justified that in fixed dentures it's necessary to repeat the shape of occlusal surfaces and wearing facets typical for the masticatory apparatus of appropriate age. Restoration of lost teeth with a fixed prosthesis should be carried out without changing the existing relations in the lateral parts of the dental row in order to prevent change of age-related morphofunctional relationship between dental rows during the function. Data of EMG before and after prosthetics shown normalization of the masticatory muscles function and confirmed the effectiveness of the proposed scheme of occlusal surfaces modeling in fixed prosthodontics.

**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. Неспрядько Валерій Петрович

2. Nespryadko Valeryi Petrovych

**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. Павленко Олексій Володимирович
2. Павленко Олексій 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. Беліков Олександр Борисович
2. Беліков Олександр Борисович

**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**

Борисенко Анатолій Васильович

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

Борисенко Анатолій Васильович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.