

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0419U001217

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 16-04-2019

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. В'юн Ганна Ігорівна

2. Viun Ganna

**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:** 12-04-2019

**Спеціальність за освітою:** 221

**Місце роботи здобувача:** ПВНЗ "Київський медичний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 16478809

**Місцезнаходження:** 01044, м. Київ, вул. Л. Толстого, 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 26.613.09

**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 "Луганський державний медичний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010675

**Місцезнаходження:** 93012 м.Рубіжне, вул. Будівельників, 32

**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. Оптимізація методів ортопедичного лікування захворювань тканин пародонта із застосуванням незнімних шинуючих конструкцій
2. Optimization of methods of orthopedic treatment of periodontal disease with fixed splints

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена підвищенню ефективності комплексного лікування та оптимізації методів ортопедичного лікування захворювань тканин пародонта шляхом застосування незнімних шинуючих конструкцій. Проаналізовано напружено-деформований стан зубоальвеолярного комплексу при різному ступені втрати альвеолярної кісткової тканини та при стабілізації зубів різними видами шинуючих конструкцій та встановлено, що включення в розрахунки моделі універсальної розбірної пародонтологічної шини дозволяє розподіляти навантаження більш фізіологічно і рівномірно, та значно знизити напруження в зубоальвеолярному комплексі. Відповідно до результатів дослідження, застосування розробленого алгоритму прогнозування результатів лікування пародонтиту, а також створеної на його основі комп'ютерної програми, дозволяє прогнозувати віддалені результати лікування з високою точністю до його початку, що сприяє оптимізації лікування захворювань тканин пародонта. Згідно з результатами клініко-рентгенологічного дослідження, консервативне лікування по викладеній методиці приводить до значного

покращення стану тканин пародонта. Результатами досліджень доведено високу ефективність застосування розробленої універсальної розбірної пародонтологічної шини. Її використання сприяє зменшенню кількості ускладнень пов'язаних з порушенням цілісності конструкції, значному покращенню стану тканин пародонта, порівняно з застосуванням адгезивних шин, і як результат, стійкій стабілізації патологічного процесу у віддалені терміни спостереження.

2. The dissertation is devoted to increase the efficiency of the complex treatment and the optimization of methods of orthopedic treatment of periodontal diseases by means of non-removable splints. The aim of the dissertation thesis is improvement of the methods of orthopedic treatment of periodontal tissue diseases with the use of non-removable splint of the author's own design. The stress of the dental-alveolar complex has been analyzed at different degrees of alveolar bone loss and in the stabilization of teeth by various types of splints constructions. It has been established that inclusion in the calculations of the model of universal folding periodontal splint allows to distribute stress more physiologically and uniformly, and significantly reduce stresses in the dental alveolar complex. According to the results of the study, application of the developed algorithm for prediction of the results of treatment of periodontitis, as well as the computer program created on its basis, which allows to predict long-term results of the treatment with high accuracy to its beginning, which helps to optimize the treatment of diseases of periodontal tissues. According to the results of the clinical and radiographic examinations, the conservative treatment following the above method leads to a significant improvement in the state of periodontal tissues, and application for stabilizing the mobile teeth of the splint: universal folding periodontal splint - allows stabilizing the pathological process and maintaining the results in the stage of stable remission. Clinically verified results of the application of the developed universal folding periodontal splint testify to the promotion of stabilization of the pathological process in the long-term observation period (12 months). The improvement of the oral hygienic status in the main subgroups, with the use of the universal folding periodontal splint, allowed to maintain indexes of the state of periodontal tissues at the same level after the conservative treatment. The deterioration of oral hygiene indices in the comparison group in 12 months after the treatment caused a deterioration of the indicators of the state of periodontal tissues (periodontal indices, depth of periodontal pockets, and the level of clinical attachment). The results of the research prove the high efficiency of the application of the developed universal folding periodontal splint. Its use contributes to a significant improvement of the oral hygiene and the state of periodontal tissues, compared to adhesive splints, promoting stable stabilization of the pathological process in the long term of observation.

**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. Біда Віталій Іванович
2. Bida V. I.

**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. Дворник Валентин Миколайович
2. Дворник Валентин Миколайович

**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. Янішен Ігор Володимирович
2. Янішен Ігор 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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Павленко Олексій Володимирович

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

Павленко Олексій Володимирович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.