

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0518U000667

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-07-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семенов Євген Іванович

2. Semenov Eugen

Кваліфікація: к. мед. н., 14.01.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-07-2018

Спеціальність за освітою: стоматологія

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут стоматології та щелепно-лицевої хірургії НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012102

Місцезнаходження: вул. Рішельєвська, 11, Одеса, Одеська обл., 65026, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.563.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут стоматології та щелепно-лицевої хірургії НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012102

Місцезнаходження: вул. Рішельєвська, 11, Одеса, Одеська обл., 65026, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут стоматології та щелепно-лицевої хірургії НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012102

Місцезнаходження: вул. Рішельєвська, 11, Одеса, Одеська обл., 65026, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик:

Тема дисертації:

1. Обґрунтування та шляхи підвищення ефективності надання ортопедичної допомоги хворим з використанням дентальних імплантатів
2. Rationale and ways to improve the effectiveness of orthopedic care for patients with dental implants

Реферат:

1. Дисертація присвячена підвищенню ефективності ортопедичного лікування хворих з використанням дентальних імплантатів шляхом вивчення причин виникнення вторинних ускладнень і клініко-лабораторного обґрунтування біомеханічної концепції їх профілактики. Вперше вивчена потреба і забезпеченість молодого населення окремих регіонів України в дентальних імплантатах як опори ортопедичних конструкцій для заміщення дефектів зубних рядів. Проведена порівняльна оцінка ефективності функціонування різних видів дентальних імплантатів та їх комбінацій між собою, які більше 5 років служать опорою незнімним ортопедичним конструкціям. Вивчено структуру й встановлено основні причини виникнення вторинних ускладнень дентальної імплантації. За результатами клінічних, молекулярно-генетичних, біохімічних, біофізичних, математичних (з використанням системи кінцевих

елементів ANSYS) досліджень обґрунтовано біомеханічну концепцію виникнення вторинних ускладнень дентальної імплантації й подальшого ортопедичного лікування. Розроблено й доведено ефективність методики підготовки хворих з ГП II-III ступеню к дентальній імплантації й подальшому ортопедичному лікуванню незнімними конструкціями з опорою на дентальні імплантати. Показано високу ефективність ортопедичного лікування хворих незнімними конструкціями з опорою на двоетапні циліндричні імплантати з дотриманням запропонованих рекомендацій в різних клінічних ситуаціях, що підтверджено відсутністю вторинних ускладнень через 5 років.

2. The dissertation is devoted to the increase of the effectiveness of orthopedic treatment of patients with dental implants by studying the causes of secondary complications and clinical and laboratory justification of the biomechanical concept of their prophylaxis. For the first time, the need and security of the young population of certain regions of Ukraine in dental implants as a support of orthopedic structures for replacement of defects in dentition series was studied. The comparative estimation of efficiency of functioning of various types of dental implants and their combinations with each other, which for more than 5 years serve as a support of non-removable orthopedic constructions is carried out. The structure was studied and the main causes of secondary complications of dental implantation were established. Based on the results of clinical, molecular genetic, biochemical, biophysical, and mathematical (using the ANSYS endpoint system) research, the biomechanical concept of the emergence of secondary complications of dental implantation and subsequent orthopedic treatment was substantiated. The effectiveness of the method of preparation of patients with GP II-III degree to dental implantation and subsequent orthopedic treatment with non-removable structures based on dental implants has been developed and proved. The high efficiency of orthopedic treatment of patients with irreversible structures based on two-stage cylindrical implants with the observance of the suggested recommendations in different clinical situations is demonstrated, which is confirmed by the absence of secondary complications in 5 years.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Рецензенти

VIII. **Заключні відомості**

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

Скиба Василь Яковлевич

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

Скиба Василь Яковлевич

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.