Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U004317

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Борченко Наталя Аркадіївна
2. Borchenko Natalya Arkadiivna

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: 30-06-2015

Спеціальність за освітою: 7.110106

Місце роботи здобувача: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, м.Одеса, Валіховський провулок, 2

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 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, м. 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: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, м.Одеса, Валіховський провулок, 2

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. Прогнозування дезінтеграції дентального імплантату у хворих з порушеннями структурно-функціонального стану кісткової тканини

2. Prediction of dental implant failure in patients with morphometabolic bone disorders

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена обґрунтуванню принципів прогнозування та попередження можливості дезінтеграції дентального імплантату у хворих із порушенням структурно-функціонального стану кісткової тканини. Проведені експериментальні дослідження виявили частіший розвиток ускладнень імплантації у тварин з остеопорозом (58,8 %) у порівнянні із здоровими тваринами (36,4 %). На основі виявлених особливостей перебігу ускладнень інтеграції внутрішньокісткового імплантату та загоєння кісткової рани в умовах системного остеопорозу було запропоновано схему патогенезу дезінтеграції імплантату на фоні остеопоротичних змін кісткової тканини. За результатами проведених клінічних досліджень було визначено зв'язок щільності кісткової тканини нижньої щелепи та скелету у хворих із структурно-функціональними змінами кісткової тканини, кореляцію мінеральної щільності нижньої щелепи за даними рентгеноморфометричних індексів, щільності кісткової тканини в зоні імплантації за даними комп'ютерної

томографії та активності маркерів остеогенезу та резорбції із динамікою зміни рівня кісткової тканини навколо дентального імплантату. Вивчено прогностичну цінність цих параметрів та визначено рівняння регресії, підставлення до якого отриманих значень діагностичних параметрів дозволяє визначити імовірний обсяг втрати кісткової тканини протягом першого року функціонування імплантату та, відповідно, за необхідністю скоректувати методику його встановлення чи план лікування.

2. Present study is devoted to substantiation of principles of prediction and prevention of dental implant failure in patients with morphometabolic bone disorders. Experimental studies revealed peculiarities of the course of complications of dental implant integration and bone defect healing in systemic osteoporosis. In osteoporotic rats, complications of implant insertion were more often (58,8 %), than in healthy animals (36,4 %). That allowed drawing the scheme of pathogenesis of implant disintegration in osteoporotic bone. Results of clinical studies allowed definition of correlation between density of the mandible and skeletal bone mineral density and correlation of mandible mineral density from radiomorphometric indices, bone density in place of implant positioning from CT scanning and bone turnover markers with intensity of bone loss around dental implant. Prognostic value of named parameters was evaluated. Linear regression analysis was provided and regression model obtained to predict possible amount of bone loss around the implant during the first year after its placement and to change surgical protocol or treatment plan.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гулюк Анатолій Георгійович

2. Gulyuk Anatoly Georgievich

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. Куцевляк Валерій Ісайович
2. Куцевляк Валерій Ісайович

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. Бєліков Олександр Борисович
2. Бєліков 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	Скиба Василь Якович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Скиба Василь Якович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.