

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U000225

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2024

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чобей Андрій Степанович

2. Andrii S. Chobey

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 221

Назва наукової спеціальності: Стоматологія

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Стоматологія

Дата захисту: 26-02-2024

Спеціальність за освітою: стоматологія

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 61.051.128

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.55.13

Тема дисертації:

1. Клініко-статистичне обґрунтування прогнозу інтеграції дентальних імплантатів у пацієнтів з дефектами зубних рядів.
2. Clinical and statistical justification for the prognosis of the integration of dental implants in patients with dentition defects.

Реферат:

1. Наукова робота присвячена вирішенню актуального наукового завдання стоматології – визначення градаційної шкали патернів впливу на стабільність імплантатів у пацієнтів з дефектами зубних рядів, шляхом встановлення статистично значущих параметрів у порожнині рота. Велика кількість наукових досліджень присвячена впливу стану альвеолярної кістки на стабільність імплантатів. Питання залежності колонізаційної резистентності мікробіоцинозу порожнини рота та стабільності імплантатів присвячено незначна кількість наукових дослідження, вивчене не досконало, тому його вирішення представляє собою актуальне та своєчасне наукове завдання. Тому, метою дослідження стало визначення градаційної шкали патернів впливу на стабільність імплантатів у пацієнтів з дефектами зубних рядів, шляхом встановлення

статистично значущих параметрів у порожнині рота. Обстеженню підлягали 282 пацієнтів (94 – чоловіки та 188 жінки), віком 20–60 років, котрі потребували відновлення цілісності зубних рядів конструкціями з опорою на дентальні імплантати за попередньою їхньою згодою та з дотриманням анонімності їх даних. Самою чисельною була вікова група 35 – 44 роки – 99 осіб (35,1%), з яких 64 жінки (22,7%) та 35 чоловіків (12,4%). Серед патологій, дефекти на верхній щелепі становили 56,7% – 160 випадків, а 43,3% – 122 випадки на нижній щелепі. Отримані результати дисертаційного дослідження визначили статистично значущі параметрів у порожнині рота, котрі впливають на стабільність імплантатів у пацієнтів з дефектами зубних рядів із встановленням їх ранжування. Запровадження схеми проведення обстеження на етапі планування операції імплантації дозволять знизити негативний вплив патернів та покращити ефективність реконструктивних втручань. Результати проведеного дослідження доводять, що в процесі остеоінтеграції механічні властивості кістки покращилися, оскільки в цей період відбувалася трансформація трабекулярної кістки поблизу імплантата в щільну кортикальну кістку, тобто наявність D4 типу кістки не є протипоказом до проведення операції імплантації.

2. The scientific work is devoted to the solution of the current scientific problem in dentistry – the establishing of the gradation scale of influence patterns on the implant's stability in patients with dentition defects, by determining statistically significant parameters within the oral cavity. A large number of scientific researches are dedicated to examining the impact of the alveolar bone condition on the stability of implants. However, the issue of the correlation between colonization resistance of the oral cavity's microbiocenosis and implant stability has received limited attention in scientific studies, it has not been studied perfectly, therefore, its solution is an actual and timely scientific task. Therefore, the aim of the study was to establish the gradation scale of influence patterns on the stability of implants in patients with dentition defects, by determining statistically significant parameters within the oral cavity. A total of 282 patients (94 males and 188 females) aged 20–60, who required the restoration of dentition integrity with structures supported by dental implants, were examined with their prior consent and the assurance of data anonymity. The large stage group was 35–44 years old – 99 people (35.1%), including 64 women (22.7%) and 35 men (12.4%). Among the pathologies, defects on the upper jaw accounted for 56.7% – 160 cases, and 43.3% – 122 cases on the lower jaw. The results of the dissertation research identified the statistically significant parameters in the oral cavity that affect the stability of implants in patients with dentition defects, ranking them accordingly. Implementing an examination scheme at the planning stage of the implantation surgery will reduce the negative impact of patterns and enhance the effectiveness of reconstructive interventions. The results of the conducted research prove that in the process of osseointegration, the mechanical properties of the bone improved. This improvement was due to the transformation of trabecular bone near the implant into dense cortical. Therefore, the presence of D4 bone type is not a contraindication to the implantation surgery.

Державний реєстраційний номер ДіР: 0118U004526

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- 1. Костенко СБ, Дунець РО, Чобей АС, Стецик МО, Пензелик ІВ, Пирчак ІД, Аналіз оцінки ефективності ад'ювантної антибіотикотерапії в процесі комплексного лікування пародонтологічних хворих. Вісник Вінницького національного медичного університету. 2021; 2 (25):287–95.
- 2. Костенко СБ, Маруха РЮ, Чобей АС. Порівняльна оцінка направленої тканинної регенерації в дентальні імплантації при використанні різних типів остеопластичних матеріалів. Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія медицина. 2017; 2(56):153–5.

- 3. Чобей АС, Костенко ОЄ, Джу́па Петер, Ду́нець РО, Богдан ІМ. Індексна оцінка гігієни та стану тканин пародонта у пацієнтів з дефектами зубних рядів. Вісник стоматології. 2023; 2(123, 48):53-8.
- 4. Чобей АС, Клітинська ОВ, Костенко ОЄ, Ду́нець РО. Аналіз мікробіоценозу ротової рідини у пацієнтів з дефектами зубних рядів, мешканців Закарпатської області. Український стоматологічний альманах.. 2023; 3:17-25.
- 5. Костенко СБ, Кривцова МВ, Ду́нець РО, Чобей АС, Накашидзе Годердзі. Роль полімікробних аеробно-анаеробних комплексів у дезінтеграції первинно стабілізованих дентальних імплантатах. Intermedical Journal. Спецвипуск. 2023: 43-6.
- 6. Чобей АС, Клітинська ОВ, Костенко ОЄ, Ду́нець РО. Визначення антибіотикочутливості домінуючих мікробних асоціацій ротової рідини у пацієнтів з дефектами зубних рядів, мешканців Закарпатської області. Art of medecin. 2023;4 (28):163-7.
- 7. Kulynych MO, Mochalov IO, Keian DM, MV, Chobey AS, Pokhodun KA. Oral hygiene state in children with congenital defects of the alveolar process on the maxilla. Georgian Medical News. 2022; 12 (333):17-21.
- 8. Mochalov IO, Kryvtsova MV, Chobey AS, Kulynych MO. Identification of pathogenic microflora and its sensitivity to antibiotics in cases of the odontogenic purulent periostitis and abscesses in the oral cavity. Prague Medical Report. 2023; 1(124):16-32.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0118U004526

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Костенко Євген Якович
2. Yevgen Y. Kostenko

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.22

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-3997-2371

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Гасюк Петро Анатолійович
- Petro A. Nasiuk

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.03.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Соколова Ірина Іванівна
- Iryna I. Sokolova

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Попович Іван Юрійович
- Ivan Y. Popovych

Кваліфікація: д. мед. н., доцент, 14.01.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 43937407

Місцезнаходження: вул. Шевченко, буд. 23, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кенюк Андрій Тарасович

2. Andrii T. Keniuk

Кваліфікація: к.мед.н., доц., 14.01.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Потапчук Анатолій Мефодійович

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

Потапчук Анатолій Мефодійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Сабов Вікторія Іванівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна