

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U001079

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крічфалушій Сергій Іванович

2. Serhii I. Krichfalushii

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-2469-0347

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: 29-05-2025

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): PhD 8243

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, 76.29.55.05

Тема дисертації:

1. Клініко-інструментальне обґрунтування оптимізації прогнозу остеоінтеграції дентальних імплантатів в ранній період загоєння
2. Clinical and instrumental argumentation for the optimization of dental implants osseointegration prognosis during early period of healing

Реферат:

1. Наукова робота присвячена вирішенню актуального наукового завдання стоматології – клініко-інструментальному обґрунтуванню комплексного підходу до оцінки та оптимізації профілю ризику кісткової тканини імплантаційного ложа на основі фрактологічних та мікроархітектурних рентгенологічних маркерів змін в процесі остеоінтеграції внутрішньокісткових титанових дентальних імплантатів. Незважаючи на те, що рання втрата дентальних імплантатів категоризується як ускладнення, що характеризується відносно низьким рівнем поширеності, попри всі доступні сучасні модифікації поверхонь дентальних імплантатів, вдосконалення методів їх обробки, та новітні підходи до стимуляції загоєння тканин періімплантатної ділянки, частота реєстрації ранньої втрати дентальних імплантатів знаходиться в межах відносно

визначеного діапазону без виражених варіацій, що, вочевидь, дозволяє припустити, що доступні підходи до купірування ризику виникнення конкретно даного типу порушень досі потребують подальшого вдосконалення або хоча б належної індивідуалізації для досягнення відповідного ефекту. Ключові слова: дентальні імплантати, періімплантит, КПКТ, ксеногенний кістковий замітник, кісткова тканина, дентальна імплантація, остеоінтеграція, стоматологічна реабілітація, імплантація, ортопедична реабілітація, хірургічна реабілітація, рання втрата імплантатів, регенерація кісткової тканини, періімплантні тканини, стабільність імплантатів.

2. The scientific work is devoted to solving the actual scientific task of dentistry – clinical and instrumental substantiation of an integrated approach to the assessment and optimisation of the risk profile of the bone tissue of the implant bed based on fractological and microarchitectural radiological markers of changes in the process of osseointegration of intraosseous titanium dental implants. Although early loss of dental implants is categorised as a complication characterised by a relatively low prevalence rate, despite all the available modern modifications of dental implant surfaces, improved methods of their processing, and the latest approaches to stimulating the healing of peri-implant tissues, the incidence of early dental implant loss is within a relatively defined range without marked variations, which obviously suggests that the available approaches to mitigating the risk of this particular type of disorder still require further improvement or at least proper individualisation to achieve the desired effect. Keywords: Dental implants, peri-implantitis, CBCT (Cone-Beam Computed Tomography), xenogeneic bone substitute, bone tissue, dental implantation, osseointegration, dental rehabilitation, implantation, orthopedic rehabilitation, surgical rehabilitation, early implant loss, bone tissue regeneration, peri-implant tissues, implant stability.

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. Крічфалушій СІ, Костенко ЄЯ. Доцільність рентгенологічного контролю стану кісткової тканини в періімплантатній ділянці у період 7–14 днів після установки дентальних імплантатів для реєстрації потенційних ускладнень. *Intermedical journal*. 2023; Спецвипуск:62–66.
- 2. Костенко ЄЯ, Крічфалушій СІ. Оцінка поширеності порушення остеоінтеграції дентальних імплантатів у ранній період на основі досліджуваних вибірок різного розміру. *Інновації в стоматології*. 2023;3:55–64.
- 3. Гончарук-Хомин МЮ, Крічфалушій СІ. Ефективність антибактеріального супроводу для профілактики ранньої втрати та порушення остеоінтеграції дентальних імплантатів: дані систематичних оглядів та мета-аналітичних досліджень. *Сучасна медицина, фармація та психологічне здоров'я*. 2023;3(12):53–58.
- 4. Крічфалушій СІ, Гончарук-Хомин МЮ. Рання втрата дентальних імплантатів: поширеність та кількісна оцінка значимості факторів ризику. *Інновації в стоматології*. 2023;2:57–67.
- 5. Гончарук-Хомин МЮ, Заячук ІП, Крічфалушій СІ, Мельник ЮО, Мельник ЛВ. До питання корозії титанових дентальних імплантатів та релізінгу іонів титану: дискусія наявних доказів та значущість феномену. *Науковий вісник Ужгородського університету. Серія "Медицина"*. 2023;2(68):220–227.
- 6. Гончарук-Хомин МЮ, Кенюк АТ, Крічфалушій СІ, Мельничук ІД, Пензелік ІВ. Потенційний вплив особливостей дієти на процес остеоінтеграції дентальних імплантатів. *Клінічна стоматологія*. 2021;2:15–24.
- 7. Гончарук-Хомин МЮ, Бойчук ММ, Крічфалушій СІ, Войтович ВІ, Кінаш ОБ. Значення параметра та особливості структури біоширини навколо дентальних імплантатів: ретроспективний аналіз даних. *Клінічна стоматологія*. 2020;4(33):39–48.

- 8. Гончарук-Хомин МЮ, Мельничук ІД, Крічфалушій СІ, Міц ІР, Михайлюк ІА. Варіації змін показників поширеності періімплантиту протягом 2014–2019 років: ретроспективний огляд літератури. Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2019;4(82):73–83.

Наукова (науково-технічна) продукція:

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

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0118U004526

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гончарук-Хомин Мирослав Юрійович
2. Myroslav Y. Honcharuk-Khomyn

Кваліфікація: д.філософ, доцент, 221

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7482-3881

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:

1. Гудар'ян Олександр Олександрович
2. Oleksandr O. Gudaryan

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5370-1570

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, Дніпро, Дніпровський р-н., 49044, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Локес Катерина Петрівна

2. Kateryna P. Lokes

Кваліфікація: к.мед.н., доцент, 14.03.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-8847-837X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 43937407

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Русин Віталій Васильович

2. Vitaliy V. Rusyn

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3650-377X

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:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Потапчук Анатолій Мефодійович

2. Anatoliy M. Potapchuk

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9857-1407

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**

Мочалов Юрій Олександрович

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

Мочалов Юрій Олександрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Сабов Вікторія Іванівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна