

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U001434

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-04-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цинкуш Руслан Володимирович

2. Ruslan V. Tsinkush

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9933-0995

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: ОП 57440 Стоматологія (221 Стоматологія)

Дата захисту: 23-06-2025

Спеціальність за освітою: стоматологія

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 45030873

Місцезнаходження: пр-т Маяковського, буд. 26, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69035, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** PhD 8699

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 45030873

**Місцезнаходження:** пр-т Маяковського, буд. 26, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69035, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:**

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

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 45030873

**Місцезнаходження:** пр-т Маяковського, буд. 26, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69035, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:**

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.55

**Тема дисертації:**

1. Оптимізація стоматологічної ортопедичної реабілітації хворих з дефектами зубних рядів
2. Optimization of Prosthodontic Rehabilitation in Patients with Partial Edentulism

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено оцінці впливу комплексної ортопедичної реабілітації на корекцію дисфункції суглобу та вираженість клінічно стертих запальних станів у порожнині рота дорослих пацієнтів із дефектами зубних рядів. Уточнено дані стосовно причин звернень дорослих пацієнтів до лікарів стоматологів та визначено потребу дорослого населення в стоматологічних ортопедичних конструкціях; визначено частоту появи стоматологічних захворювань серед дорослого населення, що потребують стоматологічного ортопедичного лікування. Вперше визначено значущість біологічних маркерів MMP-8, sRANKL та остеокальцину як ключових маркерів, що відображають запальні, так і відновні процеси в ротовій порожнині за умов реабілітації пацієнтів з вторинною адентією за допомогою незнімних ортопедичних конструкцій, як самостійних, так і з опорами на імплантати. Доповнені дані щодо змін пародонтальних індексів на тлі проведеної комплексної ортопедичної реабілітації. Результати комплексного дослідження дозволили

запропонувати оптимізацію заходів стоматологічної ортопедичної реабілітації дорослого населення з дефектами зубних рядів. Як доступну альтернативу індексної оцінки, визначено можливість використання біологічних маркерів MMP-8, sRANKL та остеокальцину як ключових маркерів, що відображають як запальні, так і відновні процеси в ротовій порожнині за умов реабілітації пацієнтів з вторинною адентією.

Рекомендовано використовувати метод Butterfly для моделювання індивідуального депрограмування та корекції положення скронево-нижньощелепних головок і дисків у депрограмованому співвідношенні щелепі, які проводяться до та після стоматологічної ортопедичної реабілітації.

2. The dissertation is devoted to evaluating the impact of comprehensive orthopedic rehabilitation on the correction of temporomandibular joint dysfunction and the severity of clinically subtle inflammatory conditions in the oral cavity of adult patients with partial edentulism. Refined data on the causes for adult patients seeking dental care and established the need for dental prosthetic constructions. Determined the frequency of dental diseases requiring prosthetic treatment among adults. For the first time, demonstrated the significance of biological markers MMP-8, sRANKL, and osteocalcin as indicators of both inflammatory and reparative processes in the oral cavity during rehabilitation of patients with secondary edentulism, both with fixed prosthetics and implant-supported prosthetics. Expanded knowledge on periodontal indices dynamics following comprehensive orthopedic rehabilitation. The results of the comprehensive study made it possible to propose optimization strategies for the dental orthopedic rehabilitation of adults with partial edentulism. As an accessible alternative to index evaluation, the use of biological markers MMP-8, sRANKL, and osteocalcin is suggested as key indicators of inflammatory and regenerative processes in the oral cavity during rehabilitation. It is recommended to use the "Butterfly" method for modeling an individual deprogrammer and for correcting the position of the temporomandibular joints and discs during deprogrammed jaw relationships before and after orthopedic rehabilitation.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

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

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

**Підсумки дослідження:** Нове вирішення актуального наукового завдання

**Публікації:**

- Цинкуш Р. В. Стан організації комплексної реабілітації пацієнтів із дефектами зубних рядів (за думкою спеціалістів). Український стоматологічний альманах. 2024. № 3. С. 81-85. DOI: 10.31718/2409-0255.3.2024.13
- Цинкуш Р. В. Соціологічні показники якості надання стоматологічної ортопедичної допомоги дорослому населенню (за даними соціологічного дослідження). Вісник проблем біології і медицини. 2024. Вип. 3 (174). С. 420-426. DOI: 10.29254/2077-4214-2024-3-174-420-426
- Цинкуш Р. В., Возний О. В. Динаміка концентрації mmp-8, srankl і остеокальцину в ротовій рідині пацієнтів із вторинною адентією та після ортопедичного лікування. Український стоматологічний альманах. 2025. №1 С. 57-62. DOI: 10.31718/2409-0255.1.2025.10
- Цинкуш Р. В. Біохімічний скринінг хворих з дефектами зубних рядів. Сучасні досягнення та перспективи клінічної лабораторної медицини у діагностиці хвороб людини та тварин : матеріали IV науково-практичної міжнародної дистанційної конференції, м. Харків, 28 березня 2024 р. Харків, 2024. С. 64.
- Цинкуш Р. В. Рівень задоволеності дорослого населення стоматологічною ортопедичною допомогою. Коморбідні стани в стоматологічній практиці. Сучасні аспекти лікування. Перспективи розвитку вищої медичної стоматологічної освіти в Україні. Виклики сьогодення : матеріали Всеукраїнської дистанційної науково-практичної конференції з міжнародною участю 06 грудня 2024 р., м Харків. Харків: ХНМУ, 2024.

**Наукова (науково-технічна) продукція:** методи, теорії, гіпотези

**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:** 0117U006958; 0124U004521

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Возний Олександр Вікторович
2. Olexsandr V. Voznyi

**Кваліфікація:** д. мед. н., професор, 14.02.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-6499-8960

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 45030873

**Місцезнаходження:** пр-т Маяковського, буд. 26, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69035, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:**

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Фастовець Олена Олександрівна
2. Olena O. Fastovets

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-2769-3244

**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. Гасюк Петро Анатолійович

2. Petro A. Hasiuk

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-2915-0526

**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:**

1. Янішен Ігор Володимирович

2. Ihor V. Yanishen

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-4278-5355

**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:**

**Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чертов Сергій Олександрович

2. Serhii O. Chertov

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9867-1061

Додаткова інформація:

**Повне найменування юридичної особи:** Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 45030873

**Місцезнаходження:** пр-т Маяковського, буд. 26, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69035, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:**

## VIII. Заключні відомості

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

Міщенко Олег Миколайович

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

Міщенко Олег Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Ткаченко Оксана Володимирівна

**Реєстратор**

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна