

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U000108

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Осадча Аліна Олександрівна

2. Alina Osadcha

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-1082-206X

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: 221 Стоматологія

Дата захисту: 21-01-2026

Спеціальність за освітою: Стоматологія

Місце роботи здобувача: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 10174

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.55.05

Тема дисертації:

1. Клініко-експериментальне обґрунтування профілактики основних стоматологічних захворювань у дітей-спортсменів
2. Clinical and experimental substantiation of prevention of major dental diseases in children-athletes

Реферат:

1. При клініко-епідеміологічній оцінці стоматологічного статусу серед професійних спортсменів виявлявся високий рівень ураженості запальними захворюваннями пародонту, клінічні прояви найбільш важких форм яких спостерігалися в період тривалих і інтенсивних фізичних навантажень на різних підготовчих етапах. Так у спортсменів в порівнянні з їх однолітками, які не займаються спортом, частіше зустрічаються аномалії розвитку зубів і щелеп, вище показники поширеності та інтенсивності карієсу. Виявлена тенденція обумовлює підвищену потребу в стоматологічній допомозі у дітей, що займаються спортом вищих досягнень, що й визначило актуальність й мету даного дослідження, яка полягала у підвищенні ефективності лікування та профілактики основних стоматологічних захворювань у дітей-спортсменів шляхом розробки та застосування лікувально-профілактичного комплексу, що містить засоби адаптогенної, імуностимулюючої, антиоксидантної дії, пребіотики, детоксиканти та вітаміни. Для досягнення поставленої мети і вирішення завдань дисертаційної роботи проведено комплекс експериментальних і клініко-лабораторних досліджень.

На підставі отриманих результатів порівняльного обстеження дітей-спортсменів було патогенетично обґрунтовано, розроблено та апробовано в експерименті ЛПК, який передбачає використання біотриу-С, вітамінно-мінерального комплексу «Алфавіт - тінейджер», пробіотика Бактобліс, пектину яблучного та альбуміну яєчного плюс. Для проведення молекулярно-генетичних досліджень з метою вивчення асоціації поліморфізму генів, пов'язаних зі спортивною успішністю та ризиком розвитку професійних захворювань у юних спортсменів-футболістів. В результаті генотипування юних футболістів виявлено поліморфізми I/D гена ACE, R577X гена ACTN3, Gln12Ter гена AMPD та Arg/Gly гена UCP2, які асоційовані з проявом та розвитком витривалості та швидко-силових якостей, а також поліморфізми Pro12Ala PPARG, C-634G VEGF, 4b/ 4a eNOS, Val158Met COMT, що контролюють метаболічні процеси, адаптацію до аеробних навантажень, когнітивні здібності, обумовлюють ризик виникнення патології, через що можуть використовуватися як прогностичні фактори виникнення стоматологічних захворювань.

2. Clinical epidemiological evaluation of dental status among professional athletes has shown high level of periodontum inflammatory diseases clinical manifestation of which could be observed at different stages of intense physical activities. That is why they are bound to have teeth and jaws abnormality leading to caries incomparably to their age-mates out of sport. Such tendency proves the increased necessity in dental help for children in professional sport and determined the purpose of this very study which presupposes the rise of the effectiveness of treatment and prevention of the main dental diseases by implementing a health treatment complex containing adaptogenic, immunostimulating, antioxidant, probiotic, detoxifying means and vitamins. In order to get to reach the goals of the thesis complex of experimental and clinical laboratory studies have been conducted. Based on the results of comparative survey of children in professional sport it has been proven, developed and tested in terms of LPK experiment suggesting the usage of biotrite C, vitamin-mineral complex "Alfavit" teenager, probiotic Bactoblis, apple pectin and egg albumin plus. To be able to conduct molecular genetic analysis to study gene polymorphism association connected with success in sport and the risk of developing professional diseases in teenage football players. As a result of genotyping of teenage football players the following polymorphisms were detected I/D gene ACE, R577X gene ACTN3, Gln12Ter reagent AMPD and Arg/Gly gene UCP2, which are associated with the development of the endurance and speed-strength skills as well as polymorphisms Pro12Ala PPARG, C-634G VEGF, 4b/ 4a eNOS, Val158Met COMT, that exercise control over metabolic processes, adaptation to aerobic stress, cognitive abilities and are responsible for the risk of developing certain pathologies thus could be used as prediction factors of the possible dental diseases.

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:

- Деньга ОВ, Осадча АО, Макаренко ОА, Бабеня ГО, Горохівський ВН, Шнайдер СА. Експериментальна оцінка ефективності використання комплексу засобів, розробленого для профілактики основних стоматологічних захворювань у дітей-спортсменів. Світ медицини та біології. 2022; 2 (80): 194-198. DOI: 10.26724/2079-8334-2022-2-80-194-198.
- Осадча АО, Макаренко ОА. Оцінка впливу лікувально-профілактичного комплексу, розробленого для дітей-спортсменів, на «печінкові» маркери та показники ліпідного обміну у сироватці крові, стан мікробіоценозу кишечника та витривалість щурів. Вісник стоматології. 2022; 119 (2): 2-8. DOI: 10.35220/2078-8916-2022-44-2.1.

- Деньга ОВ, Осадча АО. Вивчення асоціації поліморфізму генів, пов'язаних зі спортивною успішністю та ризиком розвитку професійних захворювань у юних спортсменів-футболістів. Вісник Вінницького національного медичного університету. 2022; (26) 2; 179-183. DOI: 10.31393/reports-vnmedical-2022-26(2)-02.
- Деньга ОВ, Осадча АО. Поширеність й інтенсивність карієсу зубів і захворювань пародонту у дітей 13-15 років, що займаються спортом вищих досягнень. Вісник стоматології. 2022; 4: 68-73. DOI: 10.35220/2078-8916-2022-46-4.12.
- Осадча АО, Деньга ОВ, Шнайдер СА, Зверхановський ОА, Денисюк АВ. Особливості стоматологічного статусу осіб, що займаються спортом вищих досягнень. Інновації в стоматології. 2022; 4: 9-16. DOI: 10.35220/2523-420X/2022.2.2.
- Осадча А. Вивчення асоціації поліморфізму генів ACE (INS/DEL), ACTN3 (R577X), AMPD (GLN12TER), UCP2 (ARG/GLY), пов'язаних зі спортивною успішністю та ризиком розвитку професійних захворювань у юних спортсменів-футболістів. XIII International Scientific and Practical Conference «Multidisciplinary academic research, innovation and results», Prague, Czech Republic, April 05-08, 2022: 389-391. ISBN: 979-8-88526-749-6; DOI: 10.46299/ISG.2022.1.13.
- Осадча А. Вивчення асоціації поліморфізму генів PPARC (Pro12Ala), VEGF (C634G), eNOS (4b/4a), COMT (Val158Met) у юних спортсменів-футболістів. XVI International Scientific and Practical Conference «Innovative trends of science and practice, tasks and ways to solve them». Athens, Greece, April 26-29, 2022: 357-360. ISBN: 979-8-88526-740-3; DOI: 10.46299/ISG.2022.1.16.
- Осадча А. Оцінка ефективності комплексу засобів для профілактики основних стоматологічних захворювань у дітей-спортсменів. XIII International Scientific and Practical Conference «Information Activity as a Component of Science Development». Edmonton, Canada, April 04-07, 2023: 237-241. ISBN: 979-8-88955-324-3; DOI: 10.46299/ISG.2023.1.13.
- Осадча А. Вплив лікувально-профілактичного комплексу на оптичні показники стану пародонта у дітей-спортсменів. XV International Scientific and Practical Conference «The main directions of the development of scientific research». Helsinki, Finland, April 18-21, 2023: 237-239. ISBN – 979-8-88955-326-7 DOI – 10.46299/ISG.2023.1.15.

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:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Деньга Оксана Василівна
2. Oksana Denga

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-8630-99

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лучинський Михайло Антонович

2. Mykhailo Luchynskiy

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-7652-0684

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, 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. Годованець Оксана Іванівна

2. Oksana I. Hodovanets

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-1889-3893

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цушко Ілона Олександрівна
2. Ilona Tsushko

Кваліфікація: к. мед. н., доцент, 14.01.22**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-6922-4094**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний медичний університет**Код за ЄДРПОУ:** 02010801**Місцезнаходження:** Валіховський провулок, Одеса, 65082, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шпак Сергій Васильович
2. Sergii Shpak

Кваліфікація: к. мед. н., доцент, 14.01.22**Ідентифікатор ORCID ID:** 0009-0000-7726-6550**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний медичний університет**Код за ЄДРПОУ:** 02010801**Місцезнаходження:** Валіховський провулок, Одеса, 65082, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:****VIII. Заключні відомості****Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Горохівський Володимир Несторович

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

Горохівський Володимир Несторович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Петро Борисович Антоненко

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна