Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0518U000154

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-06-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чухрай Наталія Львівна
2. Chukhray Nataliya Lvivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.22

Назва наукової спеціальності: Стоматологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-06-2018

Спеціальність за освітою: 7.12010005

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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 35.600.01

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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, 76.29.55

Тема дисертації:

1. Обґрунтування профілактики карієсу зубів у дітей з урахуванням чинників ризику та їх впливу на формування резистентності емалі.

2. Substabtiation of dental caries prevention in children based on associated risk factors and their influence on the formation of enamel resistance.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена підвищенню ефективності профілактики карієсу зубів у дітей з урахуванням резистентності емалі. Результати клінічно-лабораторних, фізичних, соціологічних, психологічних та статистичних досліджень свідчать про вплив комплексу чинників ризику на формування резистентності емалі, що проявляється зміною мінералізувальних властивостей, фізичних параметрів, біохімічних, імунологічних показників ротової рідини. Досліджено фізичні характеристики емалі з різними рівнями карієсрезистентності. Встановлено, що мікротвердість карієсрезистентної емалі значно нижчі, а шорсткість - вища в порівнянні з карієсприйнятливою емаллю. Мікроспектральним аналізом хімічного складу емалі доведено, що в зразках карієрезистентної емалі в більшій кількості виявлено кальцій, фтор,

фосфор, магній та нижчий вміст хлору, натрію, вуглецю, кисню та цинку у порівнянні з карієсприйнятливою емаллю. Виявлено, що зниження резистентності емалі супроводжується ущільненням кристалічної комірки апатитів емалі. Отримані результати дослідження дозволили обґрунтувати шляхи підвищення ефективності профілактики каріесу зубів з урахуванням рівнів резистентності емалі на підставі оцінки чинників, що впливають на її формування та обґрунтованого застосування засобів профілактики каріесу зубів, спрямованих на підвищення карієсрезистентності емалі. Клінічні спостереження показали, що запропонований диференційований підхід до профілактики сприяє формуванню резистентнсті емалі, тим самим запобігає розвитку каріесу зубів.

2. The dissertation aims to increase the effectiveness of dental caries prevention in children considering the enamel resistance. The results of clinical, laboratory, physical, sociological, psychological and statistical research indicate the influence of a complex of risk factors on the formation of enamel resistance. It is manifested by the change of mineralizing properties, physical, biochemical and immunological parameters of oral fluid. The physical characteristics of the enamel with different levels of caries resistance were also investigated. It has been established that index of microhardness of caries resistant enamel is much lower while roughness is higher compared to the same indices of caries-susceptible enamel. Micro-spectral analysis of the chemical composition of the enamel has shown that higher content of calcium, fluoride, phosphorus, magnesium and lower content of chlorine, sodium, carbon, oxygen, and zinc were found in samples of caries resistant enamel in comparison with caries-susceptible enamel. Obtained results of the research allowed substantiating the approaches to improving the effectiveness of dental caries prevention in accordance with the levels of enamel resistance. It was performed by evaluation of the factors influencing its formation and the substantiated application of preventive tools directed at improving the enamel resistance to dental caries. Clinical observations have shown that the suggested differentiated approach to prevention contributes to the formation of enamel resistance, thereby prevents from the development of dental caries.

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. Смоляр Ніна Іванівна

2. Smolyar Nina Ivanivna

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. Смоляр Ніна Іванівна
2. Smolyar Nina Ivanivna

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. Авдєєв Олександр Володимирович
2. Авдєєв Олександр Володимирович

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. Авдєєв Олександр Володимирович

2. Авдєєв Олександр Володимирович

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. Каськова Людмила Федорівна

2. Каськова Людмила Федорівна

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. Каськова Людмила Федорівна

2. Каськова Людмила Федорівна

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. Біденко Наталія Василівна

2. Біденко Наталія Василівна

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. Біденко Наталія Василівна

2. Біденко Наталія Василівна

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	Смоляр Ніна Іванівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Смоляр Ніна Іванівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.