Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U101484

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-10-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хабчук Вадим Сергійович
2. Khabchuk Vadym Serhiiovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 01-10-2020

Спеціальність за освітою: 7.12010005 Стоматологія

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вулиця Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 74018, Україна

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 20.601.01

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вулиця Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 74018, 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: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вулиця Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 74018, Україна

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

Тема дисертації:

1. Обґрунтування комплексного підходу до діагностики, лікування та профілактики передеруптивного карієсу дентину у дітей

2. Argumentation of complex approach for diagnostics, treatment and prophylaxis of pre-eruptive dentine caries among children

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню особливостей змін у структурі твердих тканин постійних зубів (обстежено 1156 дітей) із зареєстрованим передеруптивним карієсом дентину, пошуку способів підвищення його діагностики та лікування. На основі використання прикладного програмного забезпечення та статистичних програм вперше проведено порівняльний аналіз ефективності використання різних методів рентгенологічних досліджень та обґрунтовано алгоритм вдосконалення обробки цифрових зображень рентгенограм, як якісно нового діагностичного критерію для реєстрації внутрішньокоронкової форми резорбції дентину під час прорізування, що дозволяє підвищити рівень об'єктивності реєстрації патологічного процесу за даними ROC-аналізу до 82,9-87,8 % в залежності від використовуваного методу рентгенологічної діагностики. Встановлено, що після проведеної ендогенної профілактики за допомогою препаратів «Кальциум-Д» та «Флюр-е-дей» середній приріст інтенсивності карієсу постійних зубів через рік

спостереження був в 1,9 раза нижчим, ніж у групі порівняння й реєструвався на 49,3 % випадків рідше. Клінічні спостереження та аналіз отриманих результатів свідчать про високу ефективність застосування запропонованих комплексів, що дозволяє рекомендувати для використання в практичній стоматології. Ключові слова: діти, передеруптивний карієс, дентин, рентгенографія, лазерно-флуоресцентний аналіз, лікувально-профілактичний комплекс, резистентність твердих тканин. Галузь – медицина.

2. The dissertation is devoted to the study of the peculiarities of changes in the hard dental tissues among children aged 3-6, 6-11 and 8-14 years with registered cases of pre-eruptive caries of dentine and the search for ways to improve its diagnostics and treatment. Based on the results of the dental status examination among pediatric population and conducted analytical studies, it was found that the prevalence of pre-eruptive form of dental caries in the territory of Ivano-Frankivsk region among children aged 3-14 years reaches 16,18 %. On the basis of the application software and statistical programs usage, for the first time a comparative analysis of the effectiveness among different methods of X-ray diagnostics was performed and the algorithm for improving the processing of digital X-ray images was argumented, as a qualitatively new diagnostic criterion for the registration of intracoronary dentin resorption during eruption stage, which helped to increase objectification level of pathological process registration according to ROC-analysis data up to 82,9-87,8 % depending on the used radiological diagnostics methods. Key words: children, pre-eruptive caries, dentin, radiography, laser-fluorescence analysis, therapeutic and prophylactic complex, hard tissue resistance. Branch-Medicine.

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. Рожко Микола Михайлович
2. Rozhko Mykola Mykhailovych

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. Годованець Оксана Іванівна

2. Hodovanets Oksana 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. Остапко Олена Іванівна

2. Ostapko Olena 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Рожко Микола Михайлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вакалюк Ігор Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.