Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U000661

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аршинніков Роман Сергійович

2. Arshynnikov Roman Sergiyovuch

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.22

Назва наукової спеціальності: Стоматологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-03-2016

Спеціальність за освітою: 7.12010005

Місце роботи здобувача: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д35.600.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.55

Тема дисертації:

1. Клініко-морфологічне обґрунтування вибору метода професійної гігієни порожнини рота у пацієнтів в залежності від характеру зубних відкладень і карієсрезистентності емалі зубів.

2. Morphological substantiation of the choice of professional oral hygiene method for patients depending on the dental plaque nature and tooth enamel cariesrezystention.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - зубні відкладення, тканини зубів; мета - підвищення ефективності професійної гігієни порожнини рота шляхом розробки та клініко-морфологічного обґрунтування вибору методу видалення зубних відкладень та лікувально-профілактичних заходів залежно від характеру зубного нальоту і карієсрезистентності емалі зубів; методи - клінічно-лабораторні, соціологічні, морфологічні, рентгенспектральні, статистичні; новизна - встановлений різний ступінь структурно-функціональної кислотостійкості емалі зубів у пацієнтів із зубними відкладеннями: з немінералізованим нальотом – низький і середній, з мінералізованим та нальотом курця – високий і середній; доведено, що ступінь розчинності емалі та ремінералізуюча здатність змішаної слини визначають характер резистентності до карієсу зубів; доповнено наукові дані щодо незадовільного гігієнічного стану порожнини рота та високої швидкості

утворення м’якого зубного нальоту у обстежених пацієнтів, що створює умови для накопичення зубних відкладень; уточнено наукові дані про фактори порушення кислотно-лужної рівноваги у порожнині рота: адаптаційний алкалоз (при високому рівні карієсрезистентності емалі), помірний та функціональний ацидоз (при середньому) і дезорганізація систем регуляції усіх констант (при низькому); уперше при морфологічному дослідженні встановлені зміни у твердих тканинах зубів з різними видами нашарувань: відсутність кутикули у місцях накопичення м’якого зубного нальоту; потовщення емалі і часткова фрагментація сітчастого шару у прилеглих ділянках із зубною бляшкою; стоншення емалі, руйнування емалево-дентинного з’єднання та «мертві шляхи» у дентині при мінералізованих відкладеннях; накопичення нікотинового пігменту в лініях біомінералізації Ретціуса, потовщення сітчастого шару та «мертві шляхи» у дентині при нальоті курця; з’ясовано, що найбільш оптимальним та ефективним методом скейлінгу при наявності мінералізованого зубного нальоту і високого ступеня карієсрезистентності емалі є ультразвуковий, при середньому рівні стійкості до карієсу – ручний, методом вибору при немінералізованих зубних відкладень і нальоту курця є повітряно-абразивний метод; результати - розроблено метод професійної гігієни порожнини рота в залежності від характеру зубних відкладень та карієсрезистентності емалі зубів; впроваджено - у лікувальний і навчальний процес; галузь - стоматологія.

2. Object - dental plaque, tooth tissue; goal - professional oral hygiene improving by developing and morphological study of dental plaque removal selection method and preventive measures depending on the plaque nature and tooth enamel cariesrezystention ; methods - clinical, laboratory, sociological, morphological, renthenspektral, statistics; novelty - mounted varying degrees of structural and functional tooth enamel acidresistanse in patients with dental plaque, with soft - low and medium, mineralized and smokerplaque - high and medium; proved that the degree of solubility of enamel and mixed saliva remineralization ability determine the nature of resistance to tooth decay; supplemented by scientific data on poor hygienic condition of the oral cavity and high speed formation of soft plaque in the patients studied, creating conditions for the accumulation of dental plaque; refined scientific data on factors breach acid-base balance in the mouth, adaptive alkalosis (at high enamel cariesrezystention), oderate and functional acidosis (in the middle) and disruption of the regulation of all constants (at low) at first morphological study set changes in the hard tissue of teeth with different types of plaque: cuticle lack in places of accumulation of soft plaque; thickening of enamel and fragmentation partial mesh layer in adjacent areas with dental plaque; thinning enamel, enamel-dentin connection fracture and "dead routes" in the dentin with mineralized deposits; nicotine accumulation of pigment in the lines of biomineralization, thickening mesh layer and "dead routes" in the dentin during a smokerplaque; found that the most appropriate and effective method of scaling the presence of mineralized plaque and a high degree of enamel cariyesrezystention is ultrasound, with an average level of resistance to decay - manual, the method of choice for nonmineralized dental plaque and smokers plaqueis air-abrasive method; results - the method of professional oral hygiene according to the nature dental plaque and tooth enamel cariesrezystention is created; implemented - in medical and educational process; industry - dentistry.

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. Кулигіна Валентина Миколаївна

2. Kylugina Valentyna Mykolayivna

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. Заболотний Тарас Дмитрович

2. Заболотний Тарас Дмитрович

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. Борисенко Анатолій Васильович

2. Борисенко Анатолій Васильович

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.