

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U004851

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-11-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Біднюк Катерина Анатоліївна

2. Bidniuk Kateryna Anatoliivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.11

Назва наукової спеціальності: Медична та біологічна інформатика і кібернетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-11-2014

Спеціальність за освітою: 7.110106

Місце роботи здобувача: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, м.Одеса, Валіховський провулок, 2

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 26.171.03

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: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, м.Одеса, Валіховський провулок, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.01.85

Тема дисертації:

1. Інформаційне забезпечення диспансерного стоматологічного обстеження дітей
2. Informational support of prophylactic dentistry observation of children

Реферат:

1. Розроблена концепція інформатизації системи диспансерних стоматологічних оглядів учнів середніх шкіл. Встановлені і регламентовані функції учасників процесу стоматологічної диспансеризації, персоналу лікувально-профілактичних закладів та середніх шкіл. Визначені критерії індивідуалізованого формування графіків повторних оглядів дітей. Використання розробленого опитувальника для визначення рівня мотивації школярів до збереження стоматологічного здоров'я дозволило проаналізувати рівень мотивації школярів і структуру факторів, що впливають на неї, як основа для формування додаткових санітарно-просвітніх програм для збільшення рівня мотивації дітей до збереження власного стоматологічного здоров'я. Метод дистанційного контролю стану зубних рядів, який заснований на аналізі зображень поверхні зубів, отриманих за допомогою мобільних фотокамер і переданих лікарю засобами інтернет зв'язку, що дозволяє визначити наявність і вираженість змін оптичних властивостей емалі, як ознак карієсу на ранній стадії його розвитку, дозволяє проводити необхідні лікувальні заходи дітям у процесі ортодонтичного лікування з використанням брекет-систем. Доведена клінічна ефективність проведення стоматологічної

диспансеризації з використанням розробленого інформаційно-методичного забезпечення.

2. The conception on providing of informational background of prophylactic dentistry observation of pupils have been worked out and implemented. The functional role played by participants of the process of dentistry prophylactic observations, which included staff of schools and dentistry polyclinics have been defined and grounded. Informational criteria, which permitted to compose individual schedules of prospective observations of pupils, have been established. The using of a designed questionnaire aimed to determine factors of motivation to maintain dental health, has allowed to analyze the level of motivation of pupils and determine the structure of these factors as the basis for the formation of additional sanitary and education programs to improve children's motivation to preserve own dental health. The method for remote control of the teeth state, which is based on analysis of tooth surfaces images obtained using mobile camera and transmitted via the internet to doctor allows to determine the presence and severity of changes in the optical properties of enamel as signs of caries at an early stage of its development, allows to carry out the necessary treatment of sequelae to children after orthodontic treatment with the installation of bracket systems. The clinical effectiveness as a result of exploration of informational-methodical support was proved in terms of heightening of the dental health of pupils.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Годлевський Леонід Семенович

2. Godlevsky Leonid Semenovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Слабкий Геннадій Олексійович
2. Слабкий Геннадій Олексійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.03

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. Скиба Василь Якович
2. Скиба Василь Якович

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

Коваленко Олександр Сергійович

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

Коваленко Олександр Сергійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.