

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U004112

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-10-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Прокопова Марія Вячеславівна

2. Prokopova Mariya Vyacheslavivna

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: 20-09-2016

Спеціальність за освітою: 7.1201.0005

Місце роботи здобувача: ТОВ "КОРОНА ДЕНТ"

Код за ЄДРПОУ: 37364636

Місцезнаходження: 61072, Харків, вул. С. Єсеніна, 16

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 64.600.02

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: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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. Профілактика та лікування карієсу зубів та захворювань тканин пародонта у дітей з вродженою глухотою.
2. Prevention and treatment of dental caries and periodontal (gum) diseases in children with congenital deafness.

Реферат:

1. Проведене наукове дослідження присвяченепідвищенню ефективності лікування та профілактики карієсу зубів та захворювань тканин пародонта у дітей з вродженою глухотою шляхом клініко-лабораторного обґрунтування комплексу лікувально-профілактичних заходів. Були обстежені діти (6 - 16 років) з вродженою глухотою (99) та з нормальним слухом (43). Виявлена висока розповсюдженість (83 % ($p < 0,05$)) та інтенсивність ($4,64 \pm 0,14$ ($p < 0,05$)) каріозного процесу, встановлені порушення в системі перекисного окислення ліпідів та в антиоксидантній системі. Виявлена суттєва ($p < 0,01$) відмінність показників місцевого антимікробного імунітету і ступенядисбіозу у дітей з вродженою глухотою та дітей, щочують. Асоціації з 4-6 ізолятів визначено у 83,8 % дітей основної групи проти 14,3 % обстежених контрольної групи ($p < 0,01$). Виявлено зв'язок між психоемоційним статусом дітей з вродженою глухотою та розвитком патології твердих тканин зубів та тканин пародонту. Через рік після застосування препарату фітоадаптогенної дії та лізоцимвмісного зубного еліксиру було досягнуто редукацію приросту карієсу зубів на 82 %, нормалізацію гігієнічного стану порожнини рота, відбулося покращення індексу РМА на 88 %, інтенсивність процесів

перекисного окислення ліпідів знизилась на 28,5 %, стан антиоксидантної системи покращився за рахунок підвищення рівня активності СОД на 43,2 % та каталази на 44,7 %, АПІ збільшився на 121,4%, активність лізоциму ротової рідини підвищилась на 58,1 %, вміст секреторного імуноглобуліну А збільшився на 30,7 %, активність уреазы знизилась на 52,6 %, ступінь дисбіозу знизився на 71,7 %),пришвидшиласьелімінаціякарієсогенних стрептококів, пародонтопатогенних бактерій, ентеробактерій та неферментуючихграмнегативних бактерій.

2. The study highlights the peculiarities of the development of dental diseases in children with congenital deafness and assessment of the efficiency of new prevention and treatment plan. 99 congenitally deaf and 43 children with normal hearing aged 6-16 years old were examined. Current survey releases new data on high prevalence (83 %) ($p < 0.05$) and intensity (4.64) ($p < 0.05$) of carious lesion, violations in lipid peroxidation and antioxidant defense in children of index group. Deaf children showed significant ($p < 0.01$) difference in local immunity and dysbiosis grade of oral cavity in comparison to children with normal hearing. 4-6 isolates were present in 83.8 % of children of index group over against 14.3 % ($p < 0.01$) in comparison group. Interrelationship between psycho-emotional status and hard dental and periodontal tissue state is proved. In a year after administration of sublingual tablets with adaptogenic actions and mouthwash with lizocim the growth of carious lesion has reduced by 82 %, the hygiene state has improved, the inflammation of gums (PMA) has decreased by 88 %, the level of accumulation of lipid peroxidation products has decreased by 33.9 %, the level of antioxidant defense and oral cavity defense has increased (catalase has elevated by 44.7 %, superoxide dismutase has elevated by 43.2 % and antioxidant-prooxidant index has elevated by 121.4 %), the local immunity values has improved (slgA has elevated by 30.7, lysozyme activity has elevated by 58.1 %, dysbiosis grade has depleted by 71.7% and urease activity has depleted by 52.6 %). Suggested therapeutic and preventive measures revealed higher efficiency of elimination of pathogenic streptococcosis, periodontal pathogenic bacteria, enterobacteria, non-fermenting gram-negative bacteria in comparison with traditional measures.

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. Соколова Ірина Іванівна

2. Sokolova I.I.

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. Шешукова Ольга Вікторівна

2. Шешукова Ольга Вікторівна

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. Дичко Євген Нікіфорович

2. Дичко Євген Нікіфорович

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

Назарян Розана Степанівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Назарян Розана Степанівна

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.