

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U007396

Державний реєстраційний номер: 0111U010165

Відкрита

Дата реєстрації: 28-11-2016



1. Етапи виконання

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розробка методики корекції, реконструкції незнімних суцільнолитих зубних протезів і усунення ускладнень, пов'язаних із їх експлуатацією

Початок етапу: 01-2016

Закінчення етапу: 12-2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Одеський національний медичний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010801

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

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

Телефон: 7165636

E-mail: nadezhdaogmu@yandex.ru

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Одеський національний медичний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010801

Адреса: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Телефон: 0487233324

Телефон: 0487233567

E-mail: office@onmedu.edu.ua

WWW: <http://onmedu.edu.ua/>

Інше: 0487232969

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 30 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка методики корекції, реконструкції незнімних суцільнолитих зубних протезів і усунення ускладнень, пов'язаних із їх експлуатацією

Назва роботи (англ)

Development of method of correction, reconstructions of unremovable dentures and extraction of complications, related to their exploitation

Реферат (укр)

Вивчення основних показників гомеостазу і мікробіоценозу ротової порожнини у 181 пацієнта показало, що в осіб з СЛМКЗП за наявності запалення в порожнині рота збільшено слиновиділення, еміграція лейкоцитів і злушення епітеліальних клітин. Розроблений атравматичний метод зняття конструкції суцільнолитого мостовидного протеза із застосуванням апарату "Коронфлекс" з можливістю подальшої його реставрації і повторної фіксації. Розроблені методи лікування і профілактики запальних ускладнень, викликані експлуатацією металокерамічних зубних протезів, з врахуванням конкретної клінічної ситуації в порожнині рота: 1. ХКГ, гомеостаз порожнини рота не змінений; 2.ХКГ на тлі дисбактеріозу порожнини рота; 3. ХКГ на тлі зниження функціональної активності слинних залоз; 4. декубітальні виразки (пролежні) в області підпротезного ложа.

Реферат (англ)

The study of basic indexes of homeostasis and microbiocenosis of oral cavity rotined for a 181 patients, that at persons with notremovable denture at presence of inflammation in the cavity of mouth, emigration of leucocytes and lost of ephithelial cages is megascopic. The noninvasive method of removal of construction of prosthetic appliance is developed with the use of vehicle of "Koronofleks" with possibility of his further restoration and repeated fixing. The methods of treatment and prophylaxis of inflammatory complications are developed, caused by exploitation of ceramic dentures, taking into account a concrete clinical situation in the cavity of mouth: 1. KHKG, the homeostasis of cavity of mouth is not changed; 2. KHKG on a background disbacture of cavity of mouth; 3. KHKG on a background the decline of functional activity of salivary glands; 4. ulcers (bedsores) in subprosthetic area.

Індекс УДК: 616.31; 617.52-089, 616.314:615.477.67

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.55

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Розробка методики корекції, реконструкції незнімних суцільнолитих зубних протезів і усунення ускладнень, пов'язаних із їх експлуатацією

Назва продукції (англ): Development of method of correction, reconstructions of unremovable dentures and extraction of complications, related to their exploitation

Очікувані результати:

Галузь застосування: медицина,стоматологія

Опис продукції (укр): Вивчення основних показників гомеостазу і мікробіоценозу ротової порожнини у 181 пацієнта показало, що в осіб з СЛМКЗП за наявності запалення в порожнині рота збільшено слиновиділення, еміграція лейкоцитів і злущення епітеліальних клітин. Спостерігається висока активність ферменту уреазы, на тлі зниження активності лізоциму – природного чинника антимікробного захисту (явища дисбактеріозу); висока активність ПОЛ: дезадаптація чинників гуморального захисту (імуноглобулінів). Розроблений атравматичний метод зняття конструкції суцільнолитого мостовидного протеза із застосуванням апарату "Коронофлекс" з можливістю подальшої його реставрації і повторної фіксації. Розроблені методи лікування і профілактики запальних ускладнень, викликані експлуатацією металокерамічних зубних протезів, з врахуванням конкретної клінічної ситуації в порожнині рота: 1. ХКГ, гомеостаз порожнини рота не змінений; 2.ХКГ на тлі дисбактеріозу порожнини рота; 3. ХКГ на тлі зниження функціональної активності слинних залоз; 4. деку

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2016

Виробник продукції: ОНМедУ

Споживачі продукції: медичні установи

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: Подано заявку на видачу охоронного документу

Форми та умови передачі продукції: Продаж ліцензії

7. Бібліографічний опис

1.Шутурминский В.Г. Обоснование применения нового базисного материала в ортопедической стоматологии / Шнайдер С. А.// Одесский медицинский журнал. – 2014. ? №1 (141). – С. 53-57 2.Кушнир Е.Н. Разработка и клиническая оценка методики протезирования съёмными пластиночными протезами при гипосаливации/ Кушнир Е.Н.// Стоматолог.- Минск. – 2014. – №1(12).- С.58-62. 3. Chulack L.D. The study the condition of the oral prosthesis, epithelium in person wearing dentures of polypropylene and acrylic bases/ Shuturminsky V.G.// Georgian medical news. – 2013 – N.12 – P. 36-40

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 126

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Балыков Виктор Владимирович

Бас АндрейАлексеевич

Бурдейный Вячеслав Семенович

Киричек Алексей Викторович

Кушнир Евгений Николаевич

Кушнир Николай Васильевич

Розуменко Александр Павлович

Розуменко Владислав Александрович

Розуменко Марина Владимировна

Рябошапка Александр Анатолиевич

Тодорашко Віталій Павлович

Чулак Леонід Дмитрієвич

Чулак Ольга Леонидовна

Чулак Юлія Леонидовна

Шахновський Ігорь Васильєвич

Шутурминський Віталій Григорьєвич

Керівник організації:

Запорожан Валерій Миколайович

Керівники роботи:

Чулак Леонід Дмитрович 488/12-16

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.