Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U010629

Державний реєстраційний номер: 0106U010886

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-12-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оптимізація лікування стоматологічних захворювань, які супроводжуються деструктивними процесами в тканинах пародонта, шляхом управління механізмами відновлювання кісткових структур

Початок етапу: 01.2007

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (062) 385-95-19

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство охорони здоров' я України

Код за ЄДРПОУ: 00012925

Місцезнаходження: вул. Грушевського, 7, м. Київ, Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442536194

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

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

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 15

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оптимізація лікування стоматологічних захворювань, які супроводжуються деструктивними процесами в тканинах пародонта, шляхом управління механізмами відновлювання кісткових структур

Назва роботи англійською:

Optimization of treatment of stomatological diseases, which complicated by destructive processes in periodontal tissues, by regulation of bone structures recovery mechanisms

Реферат українською:

ОБ'ЄКТ ДОСЛІДЖЕННЯ: хронічний гранулюючий та гранулематозний періодонтит, хронічний фіброзний пульпіт, генералізований пародонтит. МЕТА: підвищити ефективність лікування ускладнених форм карієсу зубів за рахунок вибору оптимального методу ендодонтичного лікування за різного співвідношення вихідних та лікувальних чинників, що впливають на остаточний результат лікування хронічних,форм апікальних періодонтитів, тканин пародонта. НОВИЗНА ДОСЛІДЖЕННЯ: вперше встановлено. що апікальний рівень пломбування не впливає на прогнозування результатів лікування хронічних періодонтитів. При будь-якому рівні пломбування на основі використання як початкових предикторів тільки діагнозу результат лікування не може бути спрогнозований. Встановлено, що вірогідність сприятливого результату лікування періодонтиту зі збереженою апікальною констрикцією не залежить від розміру осередку періапикальної деструкції. Результати лікування залежать від апікального рівня пломбування і відповідності між апікальним рівнем інструментальної обробки і пломбування кореневого каналу. Встановлено, що вірогідність сприятливого результату лікування періодонтиту із зруйнованою апікальною констрикцією залежить від апікального рівня пломбування, різниці між апікальним рівнем інструментальної обробки і пломбування кореневого каналу і, на відміну від зубів зі збереженою апікальною констрикцією, залежить від розміру ділянки періапікальної деструкції. ГАЛУЗЬ ВИКОРИСТАННЯ: відділення терапевтичної стоматології стоматологічних поліклінік, стоматологічні кабінети.

Реферат англійською:

OBJECT: persistent granulating and granulomatous periodontitis, chronic fibrous pulpitis, diffuse periodontitis. ODJECTIVE: to improve the treatment efficiency of complicated caries of teeth via the usage of choice of optimal method of endodontic cure by different relation from initial and medical factors, wich influenced to ultimate medical results for persistent apical periodontitis and tooth tissues. NOVELTY: for the first time it has been determined that apical level of dental stopping offers no action to prognostication of medical results of chronic periodontitis. The results of treatment hasn't been predictive on diagnosis only as initial predictor. The probability of favorable medical results for periodontitis with retention of apical constriction hasn't been depended from proportion of destruction zone. The medical results have been depended from apical level of tooth fillind and correspondence between apical level of instrumental manipulation and root canal filling. The probability of favorable medical results for periodontitis with destruction of apical constriction have been depended on apical level filling, difference in apical level of instrumental manipulation and root canal filling. Also The probability of favorable medical results for periodontitis with destruction of apical constriction have been depended on proportion of destruction zone. FIELD OF APPLICATION: the departments of preventive dentistry of dental clinic, dental cabinets.

Індекс УДК: 616.31; 617.52-089, 616.314.18-002.4-085

Коди тематичних рубрик: 76.29.55

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Педорець Олександр Петрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Коренева пломба для постійного пломбування кореневих каналів при деструктивних періодонтитах у молярах

Назва НТП англійською: The stationary root filling of root canal for destructive periodontitis in molars

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення якості лікування хворих

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Коренева пломба для постійного пломбування кореневих каналів при деструктивних періодонтитах у молярах, що містить 10% розчин формальдегіду, резорцин, 7% спиртовий розчин гідроксиду натрію, сульфат барію, яка відрізняється тим, що додатково включає гідроксилапатит кальцію, трикальційфосфат, мелоксикам, ціанокобаламін у певному співвідношенні компонентів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2009-2011

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Стоматологія

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Педорец А.П., Пиляев А.Г., Педорец Н.А. Предсказуемая эндодонтия. - Донецк: "Норд-пресс", 2006. - 364 с.; Клініко-експериментальне обгрунтування апікальних меж препарування кореневого каналу / Н.О. Педорець, А.Г. Піляєв, О.І. Баркалова, І.О. Юровська // Архів клін. експеримент. мед. - 2008. - Т. 17, № 2. - С.173-176. Педорец Н.А. Сравнение различных методов определения рабочей длины корневого канала // Вісн. стоматол. - 2008. - № 1. - С.10. Лечение хронических периодонтитов, сопровождающихся деструкцией периапикальных тканей / Т.П. Скрипникова, Р.Е. Хоружая, М.Е. Хоружий, Е.Е. Белоусова //Вісн. пробл. біол. мед. - 2009. - Вип. 1. - С. 24-26. Травматическое повреждение апикального периодонта на этапах препарирования корневого канала и его предупреждение / А.Г. Пиляев, Н.А. Педорец, Е.И. Баркалова, С.В. Исаков // Травма. - 2009. - Т.10, № 4. - С. 47-49. Патент України № 17682. Засіб для лікування періодонтитів із деструкцією кісткових структур / Хоружая Р.Ю. та інш.; Опубл. 16.10.2007. Бюл. № 10. Педорец А.П., Хоружая Р.Е., Баркалова Е.И. Выявление соматического неблагополучия у больных, страдающих пародонтитом // Україна. Здоров'я нації. - 2007. - № 2. - С. 48-51. Патент України № 24667. Засіб для припинення резорбції кісткових тканинв періапікальній ділянці верхівок коренів періодонтитних зубів / Хоружа Р.Ю. та інш.; Опубл. 2007. Бюл. № 10. Патент України № 25702. Спосіб ендодонтичного лікування зубів з ускладненим карієсом в залежності від стану апікальної констрікції / Педорець О.П. та інш. Опубл. 2007. Бюл. № 13. Заявка України № U200901268. Коренева пломба для постійного пломбування кореневих каналів при деструктивних періодонтитах у молярах / Хоружа Р.Ю. та інш. Заявл. 16.02.09.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Казаков Валерій Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Баркалова Олена Ігоревна

Білоусова Катерина Євгенівна

Педорець Наталія Олександрівна

Педорець Олександр Петрович

Піляєв Андрій Генадійович

Скрипнікова Таісія Петрівна

Хоружа Рита Юхимівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

