

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U003545

Державний реєстраційний номер: 0120U102057

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-05-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оптимізація ранньої діагностики, профілактики та лікування захворювань тканин порожнини рота у дітей з адикцією паління

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577050711, 380577037373

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, Київська обл., 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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1702.034

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оптимізація ранньої діагностики, профілактики та лікування захворювань тканин порожнини рота у дітей з адикцією паління

Назва роботи англійською:

Optimization of early diagnosis, prevention and treatment of oral tissue diseases in children with smoking addiction

Реферат українською:

Визначено, що гігієнічний стан порожнини рота погіршується у підлітків, що користуються електронними пристроями для паління, у порівнянні з підлітками, що не палять. Зростають показники, що характеризують запалення ясен при палінні, а от показники властивостей ротової рідини не мають великих розбіжностей в обох групах. Видовий склад аеробних мікроорганізмів ротової порожнини лабораторних щурів становлять непатогенні та умовно-патогенні бактерії – коагулозонегативні негемолітичні та β -гемолітичні стафілококи, стрептококи, грампозитивні палички, ешеріхії. Під тривалим впливом диму електронних сигарет змінювався видовий та кількісний склад мікрофлори щурів: зменшувався кількості нормофлори, ріст умовно-патогенних та патогенних бактерій. Необхідно підвищити обізнаність підлітків про стоматологічні захворювання, пов'язані із застосуванням електронних пристроїв для паління, і націлити групу курців на програми з припинення паління. Це дозволить підліткам подолати погані звички, поліпшити гігієну порожнини рота та мати добре здоров'я, яке необхідне для загального благополуччя.

Реферат англійською:

It was determined that the hygienic condition of the oral cavity worsens in adolescents who use electronic devices for smoking, compared to adolescents who do not smoke. Indicators characterizing inflammation of the gums during smoking increase, but indicators of the properties of oral fluid do not have large differences in both groups. The species composition of aerobic microorganisms in the oral cavity of laboratory rats consists of non-pathogenic and opportunistic bacteria - coagulase-negative non-hemolytic and β -hemolytic staphylococci, streptococci, gram-positive bacilli, escherichia. Under long-term exposure to electronic cigarette smoke, the species and quantitative composition of the microflora of rats changed: the amount of normal flora decreased, the growth of opportunistic and pathogenic bacteria. There is a need to raise awareness among adolescents about dental diseases associated with the use of electronic smoking devices and to target smoking cessation programs. This will allow teenagers to overcome bad habits, improve oral hygiene and have good health, which is necessary for general well-being.

Індекс УДК: 616.31, 616.311-07-08-039.71-053.2:613.84

Коди тематичних рубрик: 76.29.55.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Назарян Розана Степанівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методи лікування захворювань тканин порожнини рота у дітей з адикцією паління

Назва НТП англійською: Methods of treatment of oral cavity tissue diseases in children with smoking addiction

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Методи, теорії

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Визначено, що гігієнічний стан порожнини рота погіршується у підлітків, що користуються електронними пристроями для паління, у порівнянні з підлітками, що не палять. Зростають показники, що характеризують запалення ясен при палінні, а от показники властивостей ротової рідини не мають великих розбіжностей в обох групах. Видовий склад аеробних мікроорганізмів ротової порожнини лабораторних щурів становлять непатогенні та умовно-патогенні бактерії – коагулозонегативні негемолітичні та п-гемолітичні стафілококи, стрептококи, грампозитивні палички, ешеріхії. Під тривалим впливом диму електронних сигарет змінювався видовий та кількісний склад мікрофлори щурів: зменшувався кількості нормофлори, ріст умовно-патогенних та патогенних бактерій. Необхідно підвищити обізнаність підлітків про стоматологічні захворювання, пов'язані із застосуванням електронних пристроїв для паління, і націлити групу курців на програми з припинення паління. Це дозволить підліткам подолати погані звички, поліпшити гігієну порожнини рота та мати добре здоров'я, яке необхідне для загального благополуччя.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2022

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Опубліковано 3 статті у фахових виданнях, 7 статей у виданнях, що індексуються наукометричними базами Web of Science та/або Scopus, 4 тези.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Капустник Валерій Андрійович

Перелік осіб-виконавців

Кривенко Людмила Станіславівна
(д.мед.н., 14.01.22)

Тіщенко О. В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Степанова Лідія Олександрівна

Телефон

+38 (057) 707-73-21

Реєстратор

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

