Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U001665

Державний реєстраційний номер: 0120U002143

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Стан стоматологічного здоровя та його корекція на підставі системного аналізу клінічно-лабораторних, рентгенологічних, морфологічних, функціональних, естетичних параметір у осіб різного віку

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322603066, 380322757632

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322603066

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 11278.500

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Стан стоматологічного здоровя та його корекція на підставі системного аналізу клінічно-лабораторних, рентгенологічних, морфологічних, функціональних, естетичних параметір у осіб різного віку

Назва роботи англійською:

Dental health status and its correction on the basis of systematic analysis of clinical and laboratory, radiological, morphological, functional, aesthetic parameters in persons of all ages

Реферат українською:

Проведено аналіз та узагальнення літературних джерел з вивченням сучасних відомостей про стоматологічний статус дітей на тлі соматичної патології та проаналізовано поширеність зубощелепних аномалій у дітей. Застосовано бібліосемантичний метод з'ясування стану вивчення проблеми захворюваності твердих тканин зубів у дітей із захворюваннями ШКТ шляхом аналізу результатів попередніх наукових досліджень на основі вітчизняних літературних джерел та електронних ресурсів за період з 1994 р. до 2024 р. за запитом «Хвороби органів шлунково-кишкового тракту у дітей», «Карієс у дітей із хворобами шлунково-кишкового тракту». Загалом у дослідженні використано більше 50 робіт, що відповідають меті дослідження. Для оцінки поширеності мезіального прикусу проведено епідеміологічне обстеження дітей 7, 12 та 15 років Львівської області. Аналіз результатів обстеження проводився в залежності від кліматогеографічних умов проживання (гірська, передгірська, рівнинна місцевості). Результати обстеження порівнювались з даними поширеності мезіального прикусу у 2007 та 2013 роках. Обстеження проводилося відповідно до рекомендацій ВООЗ за традиційною схемою з поглибленим вивченням ортодонтичного статусу в умовах стоматологічного кабінету з урахуванням основних положень Гельсінської декларації з біомедичних досліджень (Сеул, 2008). Статистичну обробку результатів проводили з використанням пакета комп'ютерної програми Microsoft Excel 2010. Результати опрацьовано статистично з використанням t-критерію Стьюдента.

Реферат англійською:

The analysis and synthesis of literary sources with the study of modern information on the dental status of children against the background of somatic pathology was carried out and the prevalence of dentoalveolar anomalies in children was analyzed. A bibliosemantic method was used to determine the state of research on the problem of hard dental tissue morbidity in children with gastrointestinal diseases by analyzing the results of previous scientific studies based on domestic literature and electronic resources for the period from 1994 to 2024 by the query "Diseases of the gastrointestinal tract in children", "Caries in children with gastrointestinal diseases". In total, the study used more than 50 papers that meet the purpose of the study. An epidemiological survey of children aged 7, 12 and 15 years in the Lviv region was conducted to assess the prevalence of mesial occlusion. The results of the survey were analyzed depending on the climatic and geographical conditions of residence (mountainous, foothill, and plain areas). The survey results were compared with the prevalence of mesial occlusion in 2007 and 2013. The survey was conducted in accordance with WHO recommendations according to the traditional scheme with an in-depth study of orthodontic status in the dental office, taking into account the main provisions of the Helsinki Declaration for Biomedical Research (Seoul, 2008). Statistical processing of the results was performed using the Microsoft Excel 2010 computer program package. The results were statistically processed using the Student's t-test.

Індекс УДК: 616.31; 617.52-089, 616.314-036-07-073.756.8-018-072.7-08

Коди тематичних рубрик: 76.29.55

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Чухрай Наталія Львівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Стан стоматологічного здоров'я та його корекція на підставі системного аналізу клінічно-лабораторних, рентгенологічних, морфологічних, функціональних, естетичних параметрів у осіб різного віку

Назва НТП англійською: The state of dental health and its correction based on a systematic analysis of clinical, laboratory, radiological, morphological, functional, aesthetic parameters in people of different ages

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: публікації

Галузь застосування: медицина, стоматологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проведено аналіз та узагальнення літературних джерел з вивченням сучасних відомостей про стоматологічний статус дітей на тлі соматичної патології та проаналізовано поширеність зубощелепних аномалій у дітей. Застосовано бібліосемантичний метод з'ясування стану вивчення проблеми захворюваності твердих тканин зубів у дітей із захворюваннями ШКТ шляхом аналізу результатів попередніх наукових досліджень на основі вітчизняних літературних джерел та електронних ресурсів за період з 1994 р. до 2024 р. за запитом «Хвороби органів шлунково-кишкового тракту у дітей», «Карієс у дітей із хворобами шлунково-кишкового тракту». Загалом у дослідженні використано більше 50 робіт, що відповідають меті дослідження. Для оцінки поширеності мезіального прикусу проведено епідеміологічне обстеження дітей 7, 12 та 15 років Львівської області. Аналіз результатів обстеження проводився в залежності від кліматогеографічних умов проживання (гірська, передгірська, рівнинна місцевості). Результати обстеження порівнювались з даними поширеності мезіального прикусу у 2007 та 2013 роках. Обстеження проводилося відповідно до рекомендацій ВООЗ за традиційною схемою з поглибленим вивченням ортодонтичного статусу в умовах стоматологічного кабінету з урахуванням основних положень Гельсінської декларації з біомедичних досліджень (Сеул, 2008). Статистичну обробку результатів проводили з використанням пакета комп'ютерної програми Microsoft Excel 2010. Результати опрацьовано статистично з використанням t-критерію Стьюдента.

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:

Закінчення етапу:

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 обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Hodovanyi OV, Chukhray NL, Martovlos OI, Martovlos AI, Myhal OO, Klyuchivska OYu, Stoika RS. Comparative study of biotolerance characteristics of different gels composed of benzidamine and flavonoids that were developed for treatment of periodontal diseases in orthodontic patients. Wiadomości Lekarskie Medical Advances. 2023. 76(9). 2000-2007.

Hodovanyi O, Chukhray N, Martovlos O, Klyuchivska O, Ivasechko I, Stoika R. Study of cytocompatibility of different supplements in gel compositions used for the treatment of periodontal diseases in orthodontic patients via exploration of mechanisms of their cytopathic and cytoprotective effects in cultured human and mouse cells . Праці Наукового товариства ім. Шевченка. Медичні науки. 2023.(1).122-141-13

Hodovanyi OV, Chukhray NL, Mrochko OI, Martovlos OI. Preclinical evaluation of a gel composition based on a flavonoid complex for the treatment of periodontal diseases in orthodontic patients. Запорізький медичний журнал. 2023. 25(4). 352-359.

Hodovanyi OV, Chukhray NL, Martovlos AI, Martovlos OI. Dentoalveolar anomalies and modern views on the mechanisms of local stress-modeling effect of orthodontic appliances on periodontal tissues (a literature review). Запорізький медичний журнал. 2023.25(6).548-556.

Hodovanyi OV. Non-surgical periodontal treatment as an important component of effective periodontal diseases prevention measures Годований О.В. Нехірургічне пародонтальне лікування як важлива складова ефективних заходів профілактики захворювань пародонту. Вісник проблем біології і медицини. 2022. (3). 523-539.

Hodovanyi OV, Chukhray NL, Kuzminov BP, Motyka OI, Martovlos OI. Determination of the antimicrobial activity of a gel composition based on a flavonoid complex and benzidamine hydrochloride intended for the treatment of periodontal diseases in orthodontic patients. Клінічна стоматологія. 2023.(2-3).84-94.

Hodovanyi OV. Clinical evaluation of the effectiveness of electrophoresis with a periodontal gel composition based on a flavonoid complex under the conditions of stress-modulating effect of fixed orthodontic appliances on periodontal tissues. Сучасна стоматологія. 2023.(5).54-61.

Годований ОВ, Годована ОІ. Застосування препаратів «Тантум Верде®» у профілактиці ушкоджень слизової оболонки порожнини рота при застосуванні незнімної ортодонтичної техніки. Сучасна стоматологія. 2019.(3).102-105

Годований ОВ, Годована ОІ. Особливості застосування розчину Тантум Верде® у підготовці пародонтологічних хворих до ортодонтичного лікування. Сучасна стоматологія. 2018.(5).44-48.

Годований ОВ. та співавт. Засіб у формі гелевої композиції «Бензидафлазівердин» з пролонгованою дією для лікування захворювань тканин пародонта: Патент на винахід №125272, Україна, МПК, A61K 9/00, № а 2020 08196. - Заявл. 21.12.2020; Опубл. 09.02.2022. - Бюл. №6.

Смоляр Н. І., Чухрай Н. Л., Савчин С. В. Епштейна-Барр вірусна інфекція у дітей. Актуальні проблеми сучасної медицини. 2019. Т.19. Вип. 1 (65). 43-47.

Чухрай Н. Л., Безвушко Е. В., Савчин С. В. та ін. Особливості перебігу карієсу тимчасових зубів у дітей з Епштейн-Барр вірусною інфекцією. Буковинський медичний вісник. 2020. Т.24. 3. 95.157-164.

Чухрай Н. Л., Савчин С. В. Поширеність зубощелепних аномалій у дітей із мононуклеозом. Вісник стоматології. 2022. 118. 1. 67-71.

Савчин С. В., Дубецька-Грабоус І. С., Лесіцький М. Ю. Особливості перебігу карієсу постійних зубів у дітей з вірусною інфекцією Епштейн-Бара. Клінічна стоматологія. 2020. 3. 63-70.

Чухрай Н. Л., Савчин С. В. Стоматологічний рівень здоров'я дітей, які перехворіли інфекційним мононуклеозом. Український стоматологічний альманах. 2023. 3. 44-59.

Савчин С. В. Електрофоретична активність клітин букального епітелію при стоматологічних захворюваннях на тлі інфекційного мононуклеозу. Інновації в стоматології. 2023. 3. 42-45

Данилюк Д.В., Стадник У. О., Пилипів Н. В. Стоматологічний статус у дітей з психоневрологічними розладами. Вісник проблем біології та медицини. 2023. 2(169). 56-64.

Данилюк Д.В., Дубецька-Грабоус І.С. Поширеність захворювань тканин пародонта у дітей з аутизмом. Український стоматологічний альманах. 2023. 4. 67-72.

Данилюк Д.В., Чаповський А.О. Сучасні аспекти профілактики основних стоматологічних захворювань при лікуванні зубощелепних аномалій у дітей. Вісник стоматології. 2023. 2(123). 139-149.

Данилюк Д.В. Поширеність хронічного катарального гінгівіту у дітей з психоневрологічними розладами. Інновації в стоматології. 2023. 4. 44-49.

Данилюк Д.В. Чухрай Н.Л. Стан тканин пародонта у дітей, які перебувають у навчально-реабілітаційних центрах. Український стоматологічний альманах. 2024. 1. 83-87.

Данилюк Д.В. Ураженість карієсом зубів у дітей з психоневрологічними розладами у період завершеного формування постійного прикусу. Вісник проблем біології та медицини. 2024. Вип. 1(169). 475-483.

Данилюк Д.В. Смоляр Н.І. Особливості електрофоретичної активності клітин букального епітелію у дітей, які перебувають у різних реабілітаційно - навчальних центрах. Вісник стоматології.2024. 1(126). 2-7.

Лесіцький М. Ю. Особливості мікрокристалізації ротової рідини у дітей із зубощелепними аномаліями. Вісник стоматології. 2021. 2. 63-68.

Смоляр Н. І., Лесіцький М. Ю. Поширеність аномалій зубних рядів у дітей 6-16 років. Клінічна стоматологія. 2021.2.63-70.

Смоляр Н. І., Лесіцький М. Ю. Особливості фосфорно-кальцієвого в ротовій рідині дітей з різними рівнями резистентності емалі та зубощелепними аномаліями. Вісник стоматології. 2022. 2. 88-94.

Лесіцький М. Ю. Клінічна оцінка профілактичних заходів, направлених на підвищення резистентності емалі у дітей із зубощелепними аномаліями при лікуванні незнімною ортодонтичною апаратурою. Вісник стоматології. 2022. 4. 79-85.

Смоляр Н. І., Лесіцький М. Ю. Стан твердих тканин тимчасових зубів у дітей із зубощелепними аномаліями. Вісник стоматології. 2023. 1. 79-85.

Smolyar N., Lesitskiy M., Bezvushko E. Enamel resistance in children with malocclusions [et al.]. Georgian Medical News. 2020. 9. 37-41.

Chukhray N., Lesitskiy M., Ribert Yu., et al. Prevalence of malocclusion among schoolchildren from Lviv (Ukraine). Int. J. Med. Dent. 2021. Vol. 25, 3. 312-316.

N. Smolyar, N. Chukhray, M. Lesitskiy, [et al.] Assessment of oral hygiene maintenance in 12-18-year-old children and teenagers with fixed orthodontic appliances. Stomatologija. 2022. Vol. 24. 1. 21-25.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Чемерис Орест Мирославович
д. мед. н., 14.01.03

Перелік осіб-виконавців

Боднарук Наталія Іванівна
(к. мед. н.)

Бяла Олександра-Христина Андріївна

Годований Олег Васильович
(14.01.22)

Данилюк Дмитро Васильович

Дубецька-Грабоус Ірина Сергіївна
(к. мед. н.)

Лисак Максим Олександрович

Машкаринець Олена Орестівна
(к. мед. н.)

Міських Андрій Любомирович
(к. мед. н.)

Пилипів Наталія Володимирівна
(к. мед. н.)

Савчин Софія Вікторівна

Семенців Христина Григорівна
(к. мед. н.)

Слобода Мар'яна Тарасівна
(к. мед. н.)

Шило Мар’яна Миколаївна
(к. мед. н.)

Шпотюк Ольга Орестівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Дубецька-Грабоус І.С.

Телефон

+38 (067) 962-06-19

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

