# Облікова картка ДіР

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0220U001233

**Державний реєстраційний номер:** 0115U000037

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-02-2020

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Оцінка стоматологічної захворюваності дітей з урахуванням еколого-соціальних аспектів та ефективності профілактики карієсу та хвороб пародонта

**Початок етапу:** 01.2015

**Закінчення етапу:** 12.2019

**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:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 2755947

## 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, 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:** 09 - договір із закордонним замовником

**Напрям фінансування:**

### Джерела фінансування

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

**Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):** 3944.4

## VII. Відомості про ДіР

### Назва роботи українською:

Оцінка стоматологічної захворюваності дітей з урахуванням еколого-соціальних аспектів та ефективності профілактики карієсу та хвороб пародонта

### Назва роботи англійською:

Estimation of stomatological diseases in children taring into consideration with ecological and social aspects and effectiveness of prevention of dental caries and periodontal tissues diseases

### Реферат українською:

В процесі роботи проводилось вивчення вікових особливостей протікання основних стоматологічних захворювань у дітей в залежності від еколого-соціальних чинників ризику для розпрацювання диференційованого підходу до профілактики та лікування стоматологічних захворювань у даного контингенту дітей. Результати досліджень виявили високу розповсюдженість карієсу молочних та постійних зубів. Досліджено чинники які впливають на інтенсивність протікання каріозного процесу та захворювань тканин пародона. Визначено рівень санітарно-гігієнічних знань та стан гігієни порожнини рота. Проведено аналіз розповсюдженості зубо-щелепних аномалій у дітей. Отримані результати дали змогу розпрацювати та апробувати ряд ефективних лікувально-профілактичних комплексів для дітей з урахуванням еколого-соціальних чинників ризику. Запропоновані схеми лікування захворювань тканин пародонту у підлітків дають можливість скоротити терміни лікування, знизити ймовірність рецидивів, подовжити період ремісії.

### Реферат англійською:

In the process of work, study of age peculiarities of occurence of common dental diseases in children depending on enviromental and social risk factors were conducted for elaboration of the diferentiated aproach to the prevention and treatment of dental disease in this children contingent. Results of researches revealed the high prevalence of dental caries in primary and permanent teeth. The factors that affect the intensity of the caries process flow and periodontal tissue diseases were studied. The level of sanitary and hygienic knowledge and state of oral hygiene were determined. The prevalence of dental-jaw anomalies in children was analyzed. The obtained results allowed to elaborate and to approbate a number of effective health care systems for children based on enviromental and social risk factors. The proposed schemes of treatment of periodontal diseases in young person give possibility to reduce the treatment time, reduce the possibility of recurrence, and prolong remission.

**Індекс УДК:** 616.31, 616.31.+616.314-002+616.314/19)-084-053.2

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.55.05

### Керівники роботи

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Безвушко Ельвіра Валентинівна

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Оцінка стоматологічної захворюваності дітей з урахуванням еколого-соціальних аспектів та ефективності профілактики карієсу та хвороб пародонта

**Назва НТП англійською:** Assessment of dental morbidity of children taking into account ecological and social aspects and effectiveness of prevention of caries and periodontal diseases

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Методи, теорії

**Галузь застосування:** дослідження і розробка в галузі природничих наук

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Розпрацьовано та оцінено ефективність комплексу лікувально-профілактичних заходів на основі аналізу стоматологічної захворюваності дітей, корекції впливу чинників довкілля та факторів ризику розвитку основних стоматологічних захворювань з урахуванням соціальних та екологічних умов проживання та стану соматичного здоров'я.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 2015-2019

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** галузь медицини

**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

1. Chukhray N.L. Relationship between oral fluid pH, dental caries and enamel resistance in children/Chukhray N.L., Mashkarunetz O.O., Chemerys O.M., Musij-Sementsiv K.H. // Світ медицини та біології. 2019. №1(67). P. 107-111. 2.Костура В.Л. Електрофоретична активність клітин букального епітелію при хронічному катаральному гінгівіті в дітей з надмірною масою тіла / В.Л. Костура, Е.В. Безвушко, Н.Л. Чухрай //

Український стоматологічний альманах. 2017. №2. С. 53-57. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 74571. Програмний продукт “Комп’ютерна програма “Estimation of Caries Risk and Prognosis” (“ECRP”) / Чухрай Н. Л., Смоляр Н. І., Гутор Т. Г. ; Міністерство економічного розвитку і торгівлі України. Дата реєстрації 07.11.2017. 4.Смоляр Н. И., Чухрай Н. Л. Соматическая патология как фактор, отягощающий формирование резистентности эмали постоянных зубов // Стоматология. 2017. Т. 96, № 6. С. 44–47. 5.Значимість дентального естетичного індексу (DAI) для діагностики зубощелепних аномалій у дітей інтернатних закладів / Н. І. Смоляр, Н. Л. Чухрай, М. Б. Фур // Вісник стоматології. 2017. № 4. С. 55-59. 6.Боднарук Н.І. Взаємозв’язок між фізичним розвитком дітей із патологією опорно-рухового апарату і карієсом зубів / Н.І. . Боднарук, Е.В. Безвушко // Український стоматологічний альманах. 2017. №3. С. 37-41. 7.Смоляр. Н. І. Мінеральна щільність кісткової тканини у дітей дошкільного віку з патологією ОРА при різних рівнях інтенсивності карієсу зубів / Н. І. Смоляр, Н. І. Боднарук // Новини стоматології. 2018. №1 (94). С. 43-46.

## X. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи**

Зіменковський Борис Семенович
д. фармац. н., 15.00.02

**Перелік осіб-виконавців**

Іванчишин В.В.

Ісакова О.О.

Безвушко Е.В.

Боднарук Н.В.

Годований О.В.

Гринишин О.Б.

Гриньох В.О.

Дацко В.А.

Дубецька-Грабоус І.С.

Зубачик О.В.

Колесніченко О.В.

Костура В.Л.

Крупник А.А.

Лещук С.Є.

Малко Н.В.

Машкаринець О.О.

Мусій-Семенців Х.Г.

Міських А.Л.

Нарепеха О.Т.

Пилипів Н.В.

Пришко З.Р.

Савчин С.В.

Слобода М.Т.

Сов'як О.О.

Солонько Г.М.

Фур М.Б

Чухрай Н.Л.

Шаран М.О.

Шило М.М

Шпотюк О.О.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

