

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0823U100189

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 31-03-2023

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гелей Назарій Іванович

2. Heley Nazariy Ivanovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор філософії

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 221

**Назва наукової спеціальності:** Стоматологія

**Галузь / галузі знань:**

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 21-06-2022

**Спеціальність за освітою:** Стоматологія

**Місце роботи здобувача:** Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** вул. Підгірна, буд. 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** ДФ 61.051.037

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** вул. Підгірна, буд. 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** вул. Підгірна, буд. 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.49, 76.29.55

**Тема дисертації:**

1. Клініко-лабораторне обґрунтування алгоритму стоматологічної санації пацієнтів з онкопатологією перед комплексним протипухлинним лікуванням
2. Clinical and laboratory substantiation of the algorithm of dental sanitation of patients with oncopathology before complex antitumor treatment

**Реферат:**

1. На сучасному етапі розвитку медичної науки злоякісні пухлини різної локалізації та гемобластози являють собою одну з найскладніших медико-соціальних проблем охорони здоров'я і відносяться до групи соціальнозначущих захворювань, оскільки впливають на інвалідизацію та смертність осіб працездатного віку в багатьох країнах. Серед пухлин відокремлених локалізацій відзначають помітний ріст захворюваності на рак слизової оболонки порожнини рота і ротоглотки. Наявні дані свідчать про зростання відсотку виживання онкологічних та онкогематологічних пацієнтів у світі, що підтверджує зниження частоти рецидивів пухлин

та збільшення середньої тривалості їх життя, такі позитивні зміни пов'язують із появою нових підходів і методів лікування, оптимізацією програм хіміотерапевтичного лікування та застосування конформної променевої терапії. В сучасній клінічній онкології можна відзначити тенденцію до посилення агресивності протипухлинного лікування, зокрема одночасна хіміо-променева терапія супроводжується тимчасовими або постійними патологічними змінами навколишніх і віддалених здорових тканин; частота виникнення супутніх ускладнень спеціалізованого лікування, таких як інфекційні, геморагічні, деструктивні, виразкові та некротичні зміни слизових оболонок (мукозити), в тому числі і в порожнині рота, досягає 98,00%. Ускладнення можуть обтяжувати стан пацієнта, несвоєчасна і нераціональна корекція ускладнень може призвести до припинення спеціального лікування, зміни схеми ефективної терапії, що в подальшому може нівелювати лікувальний ефект та погіршити прогноз лікування злоякісного новоутворення. Метою дослідження визначено вдосконалення лікування стоматологічних захворювань у пацієнтів із онкологічними захворюваннями шляхом розробки і клініко-лабораторного обґрунтування алгоритму стоматологічної санації перед комплексною протипухлинною терапією та профілактичного лікування. Завдання дослідження: 1. Провести ретроспективний аналіз роботи спеціалізованого закладу охорони здоров'я за період 2014–2018 рр. в розрізі досвіду лікування новоутворень ділянки «голова-шия». 2. Дослідити стоматологічний статус в пацієнтів спеціалізованого закладу охорони здоров'я, які отримують комплексну протипухлинну терапію. 3. Встановити зміни ротової мікробіоти, показників місцевого імунітету та виникнення вторинних змін СОПР під час протипухлинного лікування. 4. Дослідити ефективність місцевого знеболення тканин ЩЛД та особливості психологічного стану у пацієнтів із гострим стоматогенним больовим синдромом за наявності супутньої онкопатології. 5. Розробити і апробувати в клініці схему премедикації при знеболенні стоматологічних маніпуляцій у пацієнтів з онкопатологією. 6. Обґрунтувати та оцінити ефективність алгоритму стоматологічної санації та превентивного лікування пацієнтів з онкопатологією перед комплексним протипухлинним лікуванням. Виконання поставлених завдань дослідження передбачало застосування наступного набору методів дослідження: загальноклінічні (огляд, пальпація, зондування, перкусія); бактеріологічні, імунологічні, фізіологічні, рентгенологічні, соціологічний, бібліографічний, ретроспективного аналізу, порівняльного аналізу, статистичні. Комплексним клініко-лабораторним, порівняльним і ретроспективним дослідженнями було обґрунтовано і доведено ефективність алгоритму стоматологічної санації пацієнтів із онкологічними захворюваннями перед комплексною протипухлинною терапією, чим було вдосконалено методи профілактики і лікування стоматологічних захворювань у таких пацієнтів протягом комплексної терапії.

2. At the present stage of development of medical science malignant tumors of various localizations and hemoblastosis are one of the most complex medical and social health problems and belong to the group of socially significant diseases, as they affect the disability and mortality of people of working age in many countries. Among tumors of isolated localizations there is a marked increase in the incidence of cancer of the mucous membrane of the mouth and oro-pharynx. Available data indicate an increase in the survival rate of cancer and onco-hematological patients in the world which confirms a decrease in the recurrence of tumors and increase patients' average life expectancy, such positive changes are associated with the emergence of new approaches and treatments, optimization of chemotherapy and conformal radiation therapy. In modern clinical oncology there is a tendency to increase the aggressiveness of antitumor treatment, in particular concomitant chemoradiation therapy is accompanied by temporary or permanent pathological changes in surrounding and distant healthy tissues; the incidence of concomitant complications of specialized treatment, such as infectious, hemorrhagic, destructive, ulcerative and necrotic changes of mucous membranes (mucositis), including in the oral cavity reaches 98. 00%. Complications may aggravate the patient's condition. Untimely and irrational correction of complications may lead to discontinuation of special treatment, changing the scheme of effective therapy which can further offset the therapeutic effect and worsen the prognosis of treatment for patients with malignant neoplasms. The aim of the study was to improve the treatment of dental diseases among patients with oncopathology by developing and clinical-laboratory substantiation of the algorithm of dental rehabilitation before complex antitumor therapy and preventive treatment. Objectives of the study: 1. To conduct a retrospective

analysis of the work of a specialized health care institution for the period 2014–2018 in of experience in "head and neck" tumors treatment. 2. To investigate the dental status of patients receiving complex antitumor therapy at specialized health care institution. 3. To establish changes in oral microbiota, indicators of local immunity and the occurrence of secondary changes in oral mucosa during antitumor treatment. 4. To investigate the effectiveness of local anesthesia of the tissues of maxillofacial area and the peculiarities of psychological state among patients with acute stomatogenic pain in the presence of concomitant oncopathology. 5. To develop and test in the clinical a scheme of premedication for anesthesia of dental manipulations among patients with oncopathology. 6. To develop, comprehensively substantiate and evaluate the effectiveness of the algorithm of dental sanitation and preventive treatment of patients with oncopathology before complex antitumor treatment. The implementation of the objectives of the study involved the use of the following set of modern research methods: general clinical (examination, palpation, probing, percussion), bacteriological, immunological, physiological, radiological, sociological, bibliographic, retrospective analysis, comparative analysis and statistical

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Костенко Євген Якович
2. Kostenko Yevgen Yakovich

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.22

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Аветіков Давид Соломонович
2. Avetikov Davyd Solomonovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.22

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Соколова Ірина Іванівна
2. Sokolova Iryna Ivanivna

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.22

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **Рецензенти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Клітинська Оксана Василівна
2. Klitynska Oksana Vasylivna

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.22

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мочалов Юрій Олександрович

2. Mochalov Yurii O.

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.22

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Кулигіна Валентина Миколаївна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Кулигіна Валентина Миколаївна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

