

**До Председателя на Научно жури,  
определенено със Заповед № Р-109-102/07.03.2022 г.  
на Ректора на Медицински университет – гр. Варна**

**Становище**

**От Доц. д-р Милена Тодорова Георгиева-Димитрова, д.м.,  
Медицински Университет „Проф. д-р Параклев Стоянов“ – Варна,  
Факултет по дентална медицина, Катедра „Детска дентална медицина“  
член на научно жури, включена със заповед № Р-109-102/07.03.2022 г.  
на Ректора на Медицински университет – гр. Варна**

**Относно:** Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „Доктор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.2. Дентална медицина, в докторска програма „Детска стоматология“ към катедра „Детска дентална медицина“, ФДМ, МУ- гр. Варна.

**Тема:** ОЦЕНКА НА ОРАЛНИЯ СТАТУС ПРИ ДЕЦА СЪС ЗЛОКАЧЕСТВЕНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ, ПОДЛОЖЕНИ НА ХИМИОТЕРАПИЯ.

**Автор:** Д-р Гергана Трифонова Трифонова, асистент във Висше училище, Медицински Университет „Проф. д-р Параклев Стоянов“ – Варна, Факултет по дентална медицина, Катедра „Детска дентална медицина“

**Научен ръководител:** Проф. Д-р Радосвета Стоянова Андреева - Борисова, д.м.н.

**Форма на докторантурата:** свободна форма на обучение

**1. Общо представяне на процедурата и докторанта.**

Представеният комплект материали на хартиен и електронен носител е в съответствие с Процедура за придобиване на ОНС „Доктор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.2. Дентална медицина, в докторска програма „Детска стоматология“ към катедра „Детска дентална медицина“, ФДМ, МУ- гр. Варна.

**Бележки и коментар по документите:**

Представеният ми за становище дисертационен труд е написан на 158 стандартни страници, от които на 18 страници са разположени 4 приложения. В текста за онагледяване са включени 6 таблици, 52 фигури, библиография от 169 литературни източника, от които само 8 на кирилица и 161 на латиница. Дисертационният труд включва въведение, литературен обзор, цел, задачи, хипотези, материал и методи, резултати и обсъждане, изводи, заключение, приноси, библиография и приложения и отговаря на нормативно установените изисквания за придобиване на образователна и научна степен „Доктор“.

Представеният ми автореферат отразява структурата на дисертацията и отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав на Република България. Докторантът е приложил три публикации във връзка с темата на дисертационния труд. И в трите д-р Гергана Трифонова е първи автор.

#### **Биографични данни и кариерно развитие на докторанта:**

Д-р Гергана Трифонова Трифонова е родена на 19.01.1982г., в град Варна. През 2000 г. д-р Трифонова завършила средно образование в СУ за хуманитарни науки и изкуства „Константин Преславски“, гр. Варна. През 2006г. завършила своето висше образование – магистър по дентална медицина към Медицински университет - Пловдив. През 2010 година печели конкурс за редовен асистент в катедра „Детска дентална медицина“ към Факултет по Дентална медицина при Медицински университет- гр. Варна. Завършила „Здравен мениджмънт“ през 2015г. и през 2016г. придобива специалност по детска дентална медицина. Преподава на студенти от 2, 3, 4 и 5 курс - както българоезично, така и англоезично обучение. Член е на БЗС и Националното сдружение на лекарите по детската дентална медицина.

#### **2. Оценка на личното участие на докторанта в дисертационния труд.**

Дисертационният труд разглежда оралния статус, качеството на живот и основните проблеми свързани с деца със злокачествени заболявания. Актуалността на дисертационния труд е безспорен факт и доказателство за това е интензивността на изследванията върху лечението и профилактиката на оралните усложнения при децата със злокачествени заболявания в световен мащаб.

Д-р Гергана Трифонова е направила анализ на литературата по темата в обем от 53 страници, което ѝ дава основание и да формулира целта на своето проучване: „Да се анализира клиничната характеристика на оралните промени при децата със злокачествени заболявания в хода на химиотерапията и да се дефинират оптимални терапевтично-профилактични режими на комплексно-медикодентално поведение при тези деца.“.

За реализирането на целта си поставя следните задачи:

1. Да се проучи неблагоприятното влияние на злокачествените заболявания и провежданата химиотерапия върху оралното здраве на децата на възраст между две и 18 години.
2. Да се направи комплексна оценка на оралния статус (лигавица на устната кухина, зъбни структури, гингива и пародонт) на децата със злокачествени заболявания преди лечението и в хода на химиотерапията.
3. Да се проведе съпоставителна оценка на оралното здраве при деца без и със злокачествени заболявания.
4. Да се установи влиянието на злокачественото заболяване върху индивидуалното качество на живот на децата.
5. Да се проведен анкетно проучване за информираността на детските дентални медици за злокачествени заболявания в детската възраст.

6. Да се анализират лечебните и профилактични алгоритми за поддържане на добро орално здраве на децата със злокачествени заболявания.

За изпълнение и оценка на поставените задачи са използвани различни методи на изследване: анкетен метод, клинични методи, статистически анализ.

Получените резултати са интерпретирани и представени с фигури и графики по собствените изследвания във връзка със зададените материали и методи. Обсъждането към всяка задача е базирано на направените собствени проучвания.

Заключението и изводите съответстват на представените резултати.

Самооценката на приносите във връзка с дисертационния труд включва 2 приноса с оригинален характер, 4 приноса с практико-приложен характер:

#### **Приноси с теоретичен характер**

1. За пръв път в България се изследва дентален, орално-хигиенен, пародонтален, гингивален и лигавичен статус на деца със злокачествени заболявания.
2. Оригинален принос за страната е проучването мукозита, като резултат от химиотерапията на деца с онкологични заболявания.

#### **Приноси с практико-приложен характер:**

1. Отправени са препоръки за денталното лечение на деца с онкологични заболявания преди и след започване на химиотерапия.
2. Създаден е модел на превантивни грижи на деца с онкологични заболявания с участието на различни специалисти и родителите за оказване на ефективна дентална профилактика на кариеса и неговите усложнения, гингивити, пародонтити и мукозити.
3. Предложен е алгоритъм за дентално лечение на деца с онкологични заболявания.
4. Предложен е модел за дентални грижи на деца с онкологични заболявания по време на провеждане на онкологичната терапия.

**В заключение:** Дисертационният труд на д-р Гергана Трифонова Трифонова: „ОЦЕНКА НА ОРАЛНИЯ СТАТУС ПРИ ДЕЦА СЪС ЗЛОКАЧЕСТВЕНИ ЗАБОЛЯВАНИЯ, ПОДЛОЖЕНИ НА ХИМИОТЕРАПИЯ.“ е **собствен принос към науката и отговаря на изискванията** на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника на МУ-гр. Варна. Поради тези причини предлагам да се присъди на д-р Гергана Трифонова Трифонова научна и образователна степен „ДОКТОР“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.2. Дентална медицина.

Варна

Изготвил становището:

26.04.2022 г.

(доц. д-р Милена Георгиева-Димитрова , д.м )