

До научно жури,

Определено със Заповед № Р-109-68/15.02.2021 г.

На Ректора на Медицински Университет – Варна

Ул. "Марин Дринов", 55, Варна, 9002

## С Т А Н О В И Щ Е

от

**Проф. Д-р Карен Бриянов Джамбазов, дм**

**Ръководител на Катедра по УНГ-болести към МУ-Пловдив**

**Директор на УМБАЛ „Свети Георги“ ЕАД**

**на дисертационния труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор”  
на д-р Лора Теодорова Никифорова,**

**от Катедра по „Неврохирургия и УНГ болести“, МФ, Медицински Университет  
проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна**

на тема

**„Ларингеални проблеми при новородени, кърмачета и деца от 1 до 3 години”**

**по докторска програма “УНГ”**

**с научен ръководител**

**доц. д-р Николай Сапунджиев, д.м.**

**Ръководител УС по УНГ-болести към МУ-Варна**

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

Представеният комплект материали на хартиен носител е в съответствие с указанията в Условия и ред за придобиване на ОНС „доктор“ в МУ-Варна, Правилник за развитието на академичния състав в МУ-Варна и включва следните документи:



- Заявление до Ректора на МУ-Варна за разкриване на процедура по защита на дисертационен труд;
- Заповед на Ректора за стартиране на процедура по присъждане на ОНС „Доктор“;
- Автобиография в европейски формат с подпис на докторанта;
- Копие от диплома за висше образование;
- Заповед за записване в докторантура;
- Дисертационен труд;
- Автореферат;
- Списък на научните публикации по темата на дисертацията;

Докторантът е приложил 3 бр. публикации, от които една е в международно списание.

Д-р Лора Теодорова Никифорова е родена в гр. Варна на 15.10.1992 г. Средно образование е завършила през 2011 г. в Първа Езикова гимназия, гр. Варна с профил английски език с отличен успех. Висшето си образование по медицина е завършила през 2017 г. в МУ-Варна. Асистент е към Катедра по УНГ болести към МУ Варна от 2017 г., от 01.2018 г. е докторант към същата катедра, а от 10.2018 г. е специализант по УНГ болести с база за обучение: Клиника по УНГ болести към УМБАЛ „Света Марина“, гр. Варна. Член е на Българското Национално Сдружение по Оториноларингология, хирургия на глава и шия. Участвала е в доброволчески кампании, организирани от МУ-Варна. Преминала е тримесечен стаж към в клиника по УНГ болести през учебната 2015/2016 г., а през 10м. 2016 г. е преминала едномесечен стаж по вътрешни болести (кардиология) в Университетска болница, Дрезден, Германия.

Владее писмено и говоримо английски език на отлично ниво. Завършила е сертифициран курс по медицински английски език.

## **2. Актуалност на тематиката**

Темата на разработвания в дисертационния труд проблем е актуална и широко приложима в областта на съвременната Оториноларингология.

## **3. Познаване на проблема**

Кандидатът показва широки познания по поставената тема в световен исторически план.



#### **4. Методика на изследването**

Методите в дисертационния труд са представени изчерпателно и са приложими с оглед постигане на поставената цел.

#### **5. Оценка на дисертационния труд.**

Представеният дисертационен труд, представлява анализ на причините за ларингеалните проблеми при новородени, кърмачета и деца от 1 до 3 години и диагностичната значимост на статичната ендоскопска картина. Разработката е детайлно представена и е написана на 139 страници, като е добре оформена в следните основни раздели: Заглавна страница (1 страница), Съдържание (2 страници), Описание на използваните съкращения (2 страници), Въведение и Литературен обзор с 1 фигура (44 страници), Цел и задачи (1 страница), Материал и методи с 9 фигури, съдържащи изображения (15 страници), Резултати с 4 таблици и 15 фигури, голяма част със снимков материал (23 страници), Обсъждане на резултатите с 1 таблица (25 страници), Изводи (2 страници), Приноси (1 страница), Библиография (18 страници), Описание на Публикации, научни съобщения и проекти, свързани с дисертационния труд (3 страници).

В увода и литературния обзор обстойно са разгледани както исторически основи, така и актуалните аспекти на изследвания проблем. Целта е ясно формулирана: „Да се разработи оптимизиран системен практически подход за диагностика и лечение на конгенитална патология при деца в кърмаческа и ранна детска възраст“. Изпълнението на описаните пет задачи е достатъчно за постигане на поставената цел. Предложена и приложена е методика за разширено мониториране на анатомичните характеристики на ларинкса при новородени и деца в ранна детска възраст, включваща достъпна за българската реалност методи при материал от 63 педиатрични пациенти. В обсъждането получените резултати са интерпретирани задълбочено и компетентно. Единственото отклонение от класическата подредба на дисертационен труд е липсата на глава „Заклучение“ за синтез на обобщението и изводите.

#### **6. Критични забележки и препоръки:**

В настоящия дисертационен труд е включено ретроспективно сравнително проучване на водещите причини за стридор, налагащ хоспитализация и ендоскопско изследване на дихателните пътища, обхващащо 63 деца на възраст от 0-3 години за период от 10 години. От тях 43-ма педиатрични пациенти са били с водещ симптом ларингеален



стридор и контролна група от 20 педиатрични пациента без ларингеален стридор. Прави впечатление сравнително ниския дял на пациентите, при които е приложено оперативно лечение – при 22-ма от общо анализирани 43-ма пациенти със стридор. При 12 от тях е извършена ендоскопска супраглотопластика, което е съвременният метод за оперативно лечение, а при 10 пациента е извършена билатерална ариепиглотопластика. Постоперативното проследяване е само на база клинични данни. Системно не е извършвано контролно ендоскопско изследване, на основание „етични съображения“, което намирам за недостатък на проучването.

#### **6. Оценка за личното участие на Докторанта в дисертационния труд**

Подготовката на д-р Лора Никифорова за изготвяне на дисертационния труд изглежда солидна. От описанието на метода в нейния труд става ясно, че докторантката самостоятелно е снела анамнезата, поставила диагнозата на пациентите, попълнила е съответната документация, извършила оперативното лечение и е сравнила резултатите от приложените методи.

#### **7. Автореферат**

Авторефератът е с обем от 67 страници и отразява основните резултати, постигнати в дисертацията.

#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Дисертационният труд на Д-р Лора Никифорова е в напълно завършен вид, предоставя реални приноси с научно-теоретичен и научно-приложен характер и отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника за развитието на академичния състав в МУ-Варна. Разработката разкрива компетентност по темата, професионален подход и аналитична мисъл в извършването на научното изследване.

На базата на гореизложеното, убедително давам положителна оценка на дисертационния труд и предлагам на уважаемото жури да присъди образователната и научна степен „Доктор“ по специалността Уши Нос и Гърло на д-р Лора Теодорова Никифорова.

14.05.2021г

Изготвил:.....

**Проф. Д-р Карен Брианов Джамбазов, дм**