

Становище за ОНС „Доктор“

До Катедра по Неврохирургия и УНГ болести, Факултет по Медицина,
Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ Варна

Относно: Процедура за присъждане на ОНС „Доктор“ на **Д-р Петя Стефанова Генова**, докторант на самостоятелна подготовка в **Катедра Неврохирургия и УНГ болести към Факултет по Медицина на Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ Варна**, по професионално направление „Медицина“ и докторска програма „**Оториноларингология**“, съгласно заповед Р-109-382 / 07.11.2017 год. на Ректора на МУ – Варна.

Тема на дисертационен труд: „ХИРУРГИЧЕН ПОДХОД ПРИ ОБСТРУКТИВНИ НАРУШЕНИЯ НА ДИШАНЕТО ПО ВРЕМЕ НА СЪН В ДЕТСКАТА ВЪЗРАСТ“, с научен ръководители **Доц. д-р Николай Сапунджиев, д.м.**, Ръководител УС по УНГ болести, Катедра Неврохирургия и УНГ болести при Медицински Факултет към Медицински Университет „Проф. Д-р Параскев Стоянов“, гр. Варна и научен консултант **Доц. д-р Марио Милков, д.м.**, Факултет Дентална Медицина към Медицински Университет „Проф. Д-р Параскев Стоянов“, гр. Варна.

СТ А Н О В И Щ Е

О Т

доц. Петър Иванов Руев, д.м.

Началник Отделение УНГ Болести, МБАЛ „ТРАКИЯ“ Стара Загора
Медицински колеж – Филиал Хасково, Тракийски Университет Стара Загора

Адрес: Стара Загора, МБАЛ „Тракия“, ул. „Дунав“ № 1,
Отделение по УНГ болести, моб. тел. 0888817397,
Е-поща: petar.rouev@mail.bg

1. Общо описание на представените материали:

Представените ми от Медицински Университет Варна и от кандидата документи, съгласно Правилник за развитие на академичния състав в МУ-Варна включват следните документи:

- Автобиография в европейски формат
- Дипломи
- Заповеди на Ректора на МУ Варна
- Дисертационен труд
- Автореферат
- Списък на научните публикации по темата на дисертацията
- Заявления и декларации
- Копия на научните публикации.

Докторантът е приложил 3 бр. публикации.

2. Анализ на кадровия профил и кратки биографични данни за докторанта:

През 1997 г. д-р Петя Стефанова Генова е завършила Медицински университет Варна. През 2006 г. завършва специализация по УНГ, Хирургия на Главата и Шията в Клиниката по УНГ, Хирургия на Главата и Шията на Университетска болница „Хадаса“ в Йерусалим, Израел. В периода 2006-2012 г. работи като оториноларинголог в УНГ отделение на МБАЛ „Света Анна“, гр. Варна. От 2012 г. е избрана за асистент към Катедра по Неврохирургия и УНГ болести на МУ - Варна и е назначена в Клиниката по УНГ болести на УМБАЛ „Света Марина“ Варна. През 2017г. със заповед № Р-109-38/07.02.2017г. на Проф. д-р Красимир Иванов д.м.н, ректор на МУ – Варна на основание чл.11, вр. чл.10, ал.4 от ППЗРАСРБ, чл.26 и чл.27, ал.2 от ПРАС на МУ Варна е зачислена за докторант на самостоятелна подготовка за придобиване на образователна и научна степен „доктор“.

3. Актуалност на тематиката и целесъобразност на поставените цели и задачи:

Значимостта на темата е обусловена от широкото разпространение в детската възраст на проблема „Нарушено дишане по време на сън“, както и от широкия спектър патологични състояния които той обхваща. През последните години в световен мащаб постоянно се преразглеждат дефинициите и критериите за диагностика на тези състояния и се разширяват познанията относно разстройствата на дишането по време на сън. Напредъкът в технологиите води до поява на нови методи на изследване, променят се възгледите за нормалния сън и свързаните с него патологични състояния, което води до промени в хирургичния подход за решаване на тези проблеми. В нашата страна през последните години също се засили интереса към този социално значим проблем, като зачестяват презентациите и публикациите по темата, което потвърждава актуалността и значимостта на темата на настоящият дисертационен труд.

4. Познаване на проблема:

Д-р Петя Стефанова Генова показва много широко познаване на проблема. Цитирани са 257 литературни източника, от които 9 на кирилица и 248 на латиница. Дисертантът е разгледал подробно нарушенията на дишането по време на съня при децата. В тази връзка литературният обзор заема 36 страници и изцяло систематизира съвременните познания по проблема. Обзора демонстрира изключително детайлното познаване на съществуващата информация по темата и уменията му да работи с литературни източници.

5. Методика на изследването:

Проучването е проведено в Клиниката по УНГ болести на УМБАЛ „Света Марина“ Варна за период от близо осем години (от III 2009 до XII 2016 г.). Извършен е ретроспективен и проспективен анализ на 677 деца, подложени на различни оперативни интервенции поради нарушения на дишането по време на сън. Обследваната популация дава възможност за достоверен анализ на резултатите, като статистическата обработка е адекватна и коректна.

6. Характеристика и оценка на дисертационния труд:

Дисертационният труд е написан на 150 стандартни страници и има следната правилно изградена структура: въведение, литературен обзор, цели и задачи, материал и методи, резултати, обсъждане, изводи и приноси. Онагледен е с 18 таблици и 37 фигури.

Целта на дисертационния труд е ясно и конкретно формулирана - да се проучат и оценят възможностите на хирургичните методи за лечение на нарушенията на дишането по време на сън в детската възраст. Задачите са точно формулирани и насочени към постигане на избраната цел.

Резултатите са представени в обем 44 страници, добре онагледени с фигури и таблици. Получените резултати са убедителни, сравнителният анализ е по групи, което дава възможност за проследяване и точно сравнение на данните. Изнесените резултати потвърждават и обогатяват знанията ни относно хирургичния подход при лечението на затрудненията на дишането по време на сън в детска възраст, като коректно формулират индикациите за двата основни типа оперативно лечение – тонзилектомия и тонзилотомия, както и предимствата и недостатъците на двата типа оперативни техники. За първи път в страната ни се представят резултати от проведени тонзилотомии.

На базата на анализа на резултатите на дисертационния труд дисертанта предлага алгоритъм за диагностично и терапевтично поведение при деца с нарушения на дишането по време на сън, който е напълно приложим в нашата клинична практика.

Изводите представляват обобщение на цялата разработка като отговарят на поставените цел и задачи и получените резултати.

7. Приноси и значимост на разработката за науката и практиката; лично участие на докторанта:

Приносите на дисертацията имат научно-теоретичен, научно-приложен и потвърдителен характер. Дисертационният труд не е изцяло лично дело на докторанта. Извършено е с подкрепата на научния ръководител и научния консултант, т. като докторантът е работил в клиниката само през последните 5 години, когато са събрани основните данни от проучването (от 2013 до 2016 г.), а

проучването обхваща периода от III 2009 до XII 2016. За обработка на резултатите докторантът е използвал услугите на статистик.

8. Автореферат; преценка на публикациите по дисертационния труд:

Авторефератът е разположен на 88 стр. и съдържа всички необходими за това елементи. Също така отразява в пълна степен установените в дисертационния труд резултати. Публикациите, свързани с темата са три, една от които на английски език, две са с първи автор дисертанта. Представени са пет презентации на форуми у нас и в чужбина.

9. Критични забележки и препоръки; препоръки за бъдещо използване на дисертационните приноси и резултати:

Критични бележки винаги могат да се направят, но прави впечатление, че дисертацията е написана с познание и показва, че дисертантът владее принципите на базираната на доказателства медицина. Като препоръка за бъдещи научни търсения може да се спомене проблемът с етиологията на тежките постоперативни кръвоизливи и методите за превенцията им.

Заключение:

След като се запознах с представените ми материали съм убеден че темата е актуална и представлява интерес като научен труд. Представените ми материали отговарят на критериите за присъждане на ОНС „Доктор“ на д-р Петя Стефанова Генова, докторант на самостоятелна подготовка в **Катедра Неврохирургия и УНГ болести към Факултет по Медицина на Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ Варна**, по професионално направление „Медицина“, съгласно изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилник за развитие на академичния състав в МУ – Варна.

По значимост, актуалност, оригиналност и мащабност труда на **д-р Петя Стефанова Генова** притежава необходимите качества на дисертация за придобиване на научна и образователна степен „ДОКТОР“. Гласувам положително за присъждането на тази степен на **д-р Петя Стефанова Генова**.

Изготвил становище:

Доц. Д-р Петър Руев, Д.М.
Гр. Стара Загора, 19.12.2017 г.

