

СТАНОВИЩЕ

от

доц. д-р Васил Господинов Свещаров, д.м.

Катедра по Дентална, орална и лицево-челюстна хирургия, Факултет по дентална медицина, Медицински университет – София

Определен за външен член на Научното жури въз основа на заповед № 109-383/19.09.2025 г. на Ректора проф. д-р Димитър Иванов Райков, д.м.н. на Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – гр. Варна

Относно: официална публична защита на доц. д-р Янко Георгиев Янков, д.м. за придобиване на научна степен „доктор на науките“ по научна специалност „Хирургия“, област на висшето образование „7. Здравеопазване и спорт“, професионално направление „7.1. Медицина“.

1. Кратки биографични данни и кариерно развитие на доц. д-р Янко Георгиев Янков, д.м.

Доц. д-р Янко Георгиев Янков, д.м. е роден през 1989 г. в гр. Шумен. През 2014 г. завършва магистър по специалност „Медицина“, а през 2016 г. – магистър по специалност „Здравен мениджмънт“ в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – гр. Варна. От 2015 г. работи като лекар-специализант в Клиника по лицево-челюстна хирургия към УМБАЛ „Св. Марина“ ЕАД – гр. Варна, а от 2020 г. след придобиване на специалност по лицево-челюстна хирургия – като специалист в същата клиника. От 2019 г. до 2024 г. последователно работи като хоноруван, редовен и главен асистент в катедрите „Орална хирургия“ към Факултета по дентална медицина и „Обща и оперативна хирургия“ към Факултета по медицина към Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – гр. Варна. За периода 2021-2022 г. е самостоятелен докторант към Катедра „Обща и оперативна хирургия“, факултет „Медицина“ по специалност „Хирургия“ към Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – гр. Варна, като през 2022 г. успешно защитава дисертационен труд на тема „Стойности на прокалцитонина и делта неутрофилния индекс в хирургията на възпалителните заболявания на главата и шията“ и придобива образователна и научна степен „доктор“. От 2024 г. досега след спечелен конкурс е доцент по лицево-челюстна хирургия към катедра „Обща и оперативна хирургия“ на Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – гр. Варна. От 2025 г. е началник на Клиниката по лицево-челюстна хирургия към УМБАЛ „Св. Марина“ ЕАД – гр. Варна.

2. Актуалност на темата и на целта на дисертационния труд

Темата на дисертационния труд е “Лимфни възли в лицево-челюстната хирургия – в норма и най-чести заболявания“. Същият е с обем от 222 страници и е онагледен с 93 таблици, 41 фигури и 9 изображения. Литературните източници са 428 - всички са на английски език. Към дисертационния труд е представен и автореферат с обем от 76 страници.

Целите, които са поставени в научния труд са пет на брой и са следните:

- да се извърши съвременно и подробно цитологично, хистологично, анатомо-топографско и анатомо-онкологично описание на регионалните лимфни възли в областта на главата и шията, с акцент върху тяхното значение в лицево-челюстната хирургия;
- да се анализират заболяванията на лимфните възли в лицево-челюстната област при хоспитализираните в Клиниката по лицево-челюстна хирургия пациенти, с разпределение по пол, възраст и клинична диагноза;
- да се класифицират заболяванията на лимфните възли в основни диагностични групи и да се изследват честотата и характеристиките им в клиничната практика;
- да се проучи етиологичният бактериален спектър при пациентите с абсцеси и флегмони, произхождащи от лимфни възли на главата и шията;
- да се изследва антибиотичната резистентност при пациенти с инфекциозни заболявания на лимфните възли, с анализ на връзката между пол, възраст и вид на изолирания микроорганизъм.

Предвид изключително големия брой на пациентите с болести на лимфните възли на главата и шията и постоянната динамика в развитието на диагностичните им методи и лечебни подходи, намирам както темата на дисертационния труд, така и поставените в него задачи за актуални и значими.

3. Задачи, материали и методи на дисертационния труд

За постигане на целите на дисертационния труд, доц. д-р Янко Янков изпълнява четиринадесет на брой важни и добре структурирани задачи.

Той изследва и анализира ретроспективно всички пациенти с заболявания на лимфните възли в областта на главата и шията, хоспитализирани в рамките на десетгодишен период (от 1-ви януари 2015 г. до 31-ви декември 2024 г.) в Клиниката по лицево-челюстна хирургия при УМБАЛ „Света Марина“ ЕАД - гр. Варна. В изследването са включени общо 563 пациенти, страдащи от следните заболявания: актиномикоза, саркоидоза, туберкулоза, фелиноза, метастатично ангажиране на лимфни възли, лимфопролиферативни заболявания, хроничен реактивен лимфаденит, абсцедирани лимфни възли и абсцеси и флегмони, произхождащи от тях, както и остър лимфаденит. При първите осем групи заболявания терапевтичният подход е бил хирургичен, докато при пациентите с остър лимфаденит на главата и шията е проведено само консервативно лечение.

Методите, които той използва в анализа, са акуратно подбрани и са клиничен, анатомо-топографски, хистологичен, микробиологичен, епидемиологичен и статистическа оценка на данните с графично представяне на резултатите.

4. Резултати и обсъждане

В обем от 114 страници доц. д-р Янко Янков последователно и подробно анализира и сравнява демографската характеристика на изучаваните пациенти и динамиката на случаите през годините на наблюдение, изучаваните пациенти със заболяванията на лимфните възли на главата и шията спрямо броя им, изучаваните пациенти с оперативно и консервативно лечение и между тези с лимфопролиферативни заболявания в лицево-челюстната област, етиологичния спектър на острите гнойни възпаления на лимфните възли и антибиотичната резистентност при острите гнойни възпаления на лимфните възли в лицево-челюстната област.

5. Изводи и приноси

След задълбочен анализ доц. д-р Янко Георгиев Янков, д.м. достига до тринадесет важни и значими извода, а приносите на дисертационния му труд са девет:

- извършен е пълен цитологичен, хистологичен и анатомо-топографски анализ на регионалните лимфни възли в областта на главата и шията, с акцент върху значението им в лицево-челюстната хирургия;
- извършен е детайлен анализ на възрастовото и половото демографско разпределение на пациентите с болести на лимфните възли в лицево-челюстната област;
- за първи път в България е направено голямо и детайлно сравнение между оперативното и консервативното лечение при пациентите с лимфаденопатии в лицево-челюстната област, което отразява значителния превес на хирургичните интервенции;
- описана е етиологичният бактериален спектър на острите гнойни лимфаденити на главата и шията и произлизащите от тях абсцеси и флегмони;
- направена е оценка на антибиотичната резистентност на изолираните щамове при гнойните лимфаденити на главата и шията, която позволява по-прецизен избор на антибиотично лечение;
- изготвени са препоръки за клиничната практика при лечението на пациенти с метастатично ангажиране на лимфните възли в областта на шията;
- доказана е висока антибиотична чувствителност на чревните бактерии и контрастираща частична до висока резистентност на стафилококите към редица антибактериални агенти при гнойните инфекции на лимфните възли в лицево-челюстната област, което може да подпомогне избора на емпиричното им антибактериално лечение;
- доказана бе полово обособена антибиотична чувствителност при острите гнойни лимфаденити на главата и шията, спрямо която антибиотикът piperacillin е с трикратно по-висока ефективност при мъжете в сравнение с жените;

- формирани са препоръки за оптимизиране на антибиотичната терапия при острите гнойни лимфаденити в лицево-челюстната област, базирани на установени закономерности в полово-специфичната резистентност – мъжете са с по-висока чувствителност към повечето антибиотици, докато жените изискват по-прецизен подбор.

6. Характеристика и оценка на дисертационния труд и предоставените към него статии и цитирания

Всички документи, които получих, напълно отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав на Република България, Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав на Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – гр. Варна за придобиване на научна степен „доктор на науките“ по научна специалност „Хирургия“, област на висшето образование „7. Здравеопазване и спорт“, професионално направление „7.1. Медицина“. Десетте статии в подкрепа на темата на дисертационния труд, в които доц. д-р Янко Георгиев Янков, д.м. е автор или съавтор, са актуални. Цитиранията, които той предоставя, при участието си в защитата, са достатъчни по точки за придобиването на научна степен „доктор на науките“.

7. Заключение

На основание на всичко написано по-горе, давам **положителна оценка** на доц. д-р **Янко Георгиев Янков, д.м.** за присъждане на **научна степен „доктор на науките“** по **научна специалност „Хирургия“**, област на висшето образование „7. Здравеопазване и спорт“, професионално направление „7.1. Медицина“.

12.10.2025 г.
гр. София

доц. д-р Васил Господинов Свещаров, д.м.

Заличено на основание чл. 5,
§1, б. „В“ от Регламент (ЕС)
2016/679