

До Председателя на Научно жури,
назначено със заповед на
Ректора на Медицински университет - Варна,
№ Р-109-468/09.12.2024г.

СТАНОВИЩЕ

От доц. д-р Георги Папанчев, д.м.,
Катедра “Орална хирургия”,
Факултет по дентална медицина,
Медицински университет - Варна

Адрес и контакти:

Варна 9000, бул. “Цар Освободител” № 84А

Тел: 0889306465

По процедура за защита на дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен “Доктор” в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт по професионално направление 7.2. Дентална медицина; ФДМ, МУ- Варна.

Автор на дисертационния труд: Д-р Столе Зафировски

Форма на докторантурата : самостоятелна форма на обучение

Тема: „ОБЕЗБОЛЯВАНЕ В ОРАЛНАТА ИЛИЦЕВО-ЧЕЛЮСТНА ХИРУРГИЯ”

Научен ръководител: проф. д-р Тихомир Георгиев, д.м.н., Катедра “Орална хирургия”,
ФДМ, МУ- Варна

Проф. д-р Вилиян Платиканов, д.м.н.

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 по професионално направление 7.2. Дентална медицина; ФДМ, МУ- Варна и включва всички необходими документи.

Бележки и коментар по документите:

Дисертационният труд съдържа 134 стандартни страници и е онагледен с 50 таблици и 12 фигури. Литературната справка включва 287 литературни източника на латиница. Литературният обзор е представен на 36 страници, цел и задачи – 1 стр., материал и методи – 7 стр, собствени резултати и обсъждане – 56 стр., изводи 1 стр., приноси – 1 стр.

Авторефератът отразява основните резултати, постигнати в дисертацията, и отговаря на изискванията за придобиване на ОНС „Доктор“.

Докторантът е приложил 4 публикации. В две от тях е първи автор.

Биографични данни и кариерно развитие:

Д-р Столе Зафироски е роден на 31.07.1982 г. в гр. Скопие, Северна Македония. През 2012г. завършва Факултет по Дентална медицина, гр. Варна. През 2013 г. е назначен като редовен асистент към Катедра “Орална хирургия”, ФДМ, МУ- Варна. От 2018–до сега е административен асистент в Катедра „Орална и лицево-челюстна хирургия“ и Катедра „Обща и оперативна хирургия“ към Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна, Варна (България). През 2018 г. придобива Специалност по Орална хирургия към Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна. От 2023г. е магистър-лекар по медицина към Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна Провежда на упражненията по орална и лицево челюстна хирургия на студенти 4-ти, 5-ти курс, доктори стажанти на български и английски език.

Оценка за личното участие на докторанта в дисертационния труд

Болката е неприятно сетивно и психологическо изживяване в резултат на действително или потенциално увреждане на тъканите и обикновено се свързва с денталното лечение. Локалната анестезия е безопасен и ефективен начин за справяне с болката. Локалната анестезия е от съществено значение за овладяване на болката в денталната медицина. Зъболечението може да бъде свързано с механични, термични или химични стимули, предизвикващи болезнена реакция. В тази връзка локалната анестезия се използва за осигуряване на временна загуба на сетивност, за да се позволи извършването на дентално лечение. Златният стандарт и най-широко използваният локален анестетик в денталната медицина е лидокаинът поради неговата безопасност и ефективност. Адреналинът се добавя към лидокаина, за да противодейства на неговите съдоразширяващи свойства и да забави абсорбцията на лекарството, което удължава продължителността на анестезията.

Изборът на локални анестетици и техники за доставяне може да повлияе на ефикасността на анестезията. Впоследствие практикуващите дентални лекари трябва да имат солидни познания за локалните анестетици и техниките, използвани в стоматологията, включително техните показания и противопоказания. Въпреки че локалната анестезия рядко се свързва със сериозни неблагоприятни ефекти, клиницистите трябва допълнително да разберат потенциалните усложнения, за да гарантират безопасността на пациента. Това трябва да се разшири и до разбирането как най-добре да се управляват или предотвратяват тези усложнения и да се намали риска от токсичност. Това налага и по-задълбочено изследване на използваните видове анестезии, както в амбулаторни условия така и в стационар, както и проучване на лечението със седация и обща анестезия в съвременната орална хирургия, тъй като то се прилага все по-често при тревожни и некооперативни пациенти.

Д-р Зафировски е направил анализ на литературата по темата, което му дава основание да формулира целта на своето проучване: **“Да се определят разпространението и особеностите на различните методи на местното и общото обезболяване в едnodневната дентална хирургия и лицево-челюстна хирургия.”**

За постигане на целта си поставя следните задачи:

Задачи:

- 1) Изследване на приложението на местното обезболяване в оралната хирургия.
- 2) Изследване на приложението на седацията и общото обезболяване в оралната хирургия.
- 3) Изследване на приложението на местното обезболяване в лицево-челюстната хирургия.
- 4) Изследване на приложението на седацията и общото обезболяване в лицево-челюстната хирургия.

Резултатите и обсъждането са придружени с таблици и диаграми. Изводите съответстват на получените резултати.

Самооценката на приносите във връзка с дисертационния труд включва 2 приноса с оригинален за страната характер и 5 приноса с потвърдителен характер:

Оригинални за страната приноси

1. За първи път в България е направено толкова задълбочено изследване на използваните видове анестезии, както в амбулаторни условия така и в стационар.

2. Доказва се, че лечението със седация и обща анестезия в съвременната оралната хирургия се прилага все по-често при тревожни и некооперативни пациенти.

Потвърдителни приноси

1. На горна челюст основно се използва терминална местна анестезия.
2. На долна челюст най-често се използва проводна аподактилна анестезия по метода на Вайсбрем.
3. При поставяне на дентални имплантати в практиката се използва само терминална местна анестезия.
4. Артикаина е най-използваният местен анестетик използван в оралната и лицево - челюстна хирургия.
5. Седацията в оралната хирургия се използва за кратки и бързи процедури при пациенти с придружаващи заболявания (основно сърдечно-съдови заболявания).

Заклучение:

Дисертационният труд на д-р Столе Зафировски: „**ОБЕЗБОЛЯВАНЕ В ОРАЛНАТА И ЛИЦЕВО-ЧЕЛЮСТНА ХИРУРГИЯ**” отговаря на минималните изисквания на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника на МУ-Варна. Поради гореизложеното гласувам с ДА за научната и образователна степен „ДОКТОР” на д-р Столе Зафировски.

18.02.2025г.

Изготвил становището:

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

Доц. д-р Георги Папанчев, д.м