

СТАНОВИЩЕ

на

Проф. Тихомир Добринов Георгиев д.м.н.

Катедра по Орална и лицево – челюстна хирургия

ФДМ, МУ- Варна

Относно:

Защита на дисертационен труд от д-р Ирена Георгиева на тема:
„Клинико-морфологични особености на пародонта в естетичния
участък на горната челюст“ за придобиване на научна степен „доктор“
в област на висше образование Здравеопазване и спорт, професионално
направление Дентална Медицина и научна специалност „терапевтична
стоматология“.

Данни за кандидата:

Д-р Ирена Христова Георгиева е родена на 10. 11. 1979 г. През 1989 г.
завършва средното си образование в Първа Езикова гимназия – гр.Варна.
През 2005 г. завършва висшето си образование в МУ – Пловдив, като
магистър по стоматология. От 2005 до 2009 г работи като дентален лекар в
частен кабинет. През 2009 става асистент към Катедрата по ОЛЧХ, СОД и
Пародонтология. От същата година става курсов ръководител, а през
следващата административен асистент. Занимава се с преподавателска и
лечебна дейност. През 2014 г. придобива специалност „Пародонтология и
ЗОЛ“.

Член е на БЗС, ITI и Лазерно Общество.

Актуалност и структура на дисертационния труд

Предоставеният ми за становище дисертационен труд е резултат от дългогодишния опит в денталната медицина и пародонтология в частност на д-р Ирена Георгиева. Денталните имплантати се използват често в съвременното дентално лечение за възстановяване липсата на фронтални зъби в естетичната зона на горната челюст. Процесът на възстановяване на липсващия зъб с помощта на дентален имплантат и корона е комплексен и зависи от голям брой естетични клинични и анатомични фактори, като изисква внимателно преоперативно планиране и прецизна хирургична техника. В литературата са описани множество клинични проучвания при поставяне на имплантати в естетичната зона на горната челюст, повечето от които не включват добре дефинирани естетични параметри.

Въпросът, който развива дисертационен труд е как правилно да анализираме предоперативно пациентите, при които планираме лечение с дентални имплантати, за да оценим индивидуалния рисков профил и нивото на трудност на планираното лечение, за да осигурим не само по-дълготрайна преживяемост на имплантатите, но и да прогнозираме по-добре естетичния изход от лечението. Прилагането на добре формулирани естетични критерии при поставянето на имплантати в естетичната зона ще осигури постигането на най-високите естетични цели на клинициста и пациента. С напредването на регенеративните методики, както за меките, така и за твърдите тъкани, компромиси за естетичния резултат при лечение с имплантати в естетичната зона на максилата са неприемливи.

Дисертационният труд е написан върху 281 страници, онагледен е със 12 снимки, 50 таблици, 93 фигури и съдържа 11 приложения. Литературната справка включва 200 заглавия, от които всички на латиница.

Дисертационният труд е допуснат до публична защита на катедрен съвет на катедра " Пародонтология и дентална имплантология " на 24.04.2018 г.

Дисертационния труд е добре структуриран и подреден. Научната цел на настоящия дисертационен труд е с помощта на епидемиологични проучвания да се обсъдят вариациите в клинико-морфологичните особености на пародонта, които имат решаващо значение за оценка на естетичния риск и за оздравителния резултат от провежданата регенеративна и имплантатна хирургична терапия и за протетичното лечение. Тя е ясно и точно формулирана и отговаря на темата на дисертационния труд. Поставените задачи напълно отговарят на тематиката и са достатъчни за постигане на научната цел на изследването.

Анализа на литературния обзор в представения ми дисертационен труд е актуален и са включени достатъчно количество съвременни автори третиращи проблемите свързани със задачите на дисертационния труд. Едно от предимствата на този труд е вниманието, което е обърнато върху анатомията на съответната област, върху която денталния лекар ще работи. Заключение ми е, че автора е отлично запознат с проблематиката свързана с дисертационния труд.

Дисертационния труд анализира всички анатомични структури на пародонта необходими на денталния лекар преди да пристъпи към оперативно вмешателство на пародонта в естетичния участък.

С авторски снимки и изображения от изследвания на конично-лъчев компютърен томограф са онагледени методите за изследване на пациентите. Резултатите отговарят точно на поставените задачи чрез прилагане на нужните методи за изследване. Анализа на резултатите е точен и критичен. Публикациите по темата са достатъчно по брой и представят добре опита на автора.

Постижения:

1. Потвърдителни приноси:

- 1) Тънкият пародонтален биотип и триъгълната форма на зъбните коронки са по-рядко разпространени сред индивидите.
- 2) С напредване на възрастта, тежестта в загубата на височината на интерденталните папили, както и честотата на разпространение и тежестта на гингивални рецесии вестибуларно при фронталните зъби в естетичната зона на максилата, нарастват.
- 3) При усмивка експозицията на гингивални тъкани при жените е по-голяма отколкото при мъжете.
- 4) Средните стойности на височината на фациалната и палатиналната алвеоларна костна пластина при фронталните максиларни зъби са по-големи при представителите на мъжкия пол.

2. Оригинални приноси за страната:

- 1) За първи път в рамките на страната се прави СВСТ-изследване на височината на фациалната и палатиналната алвеоларна костна пластина при отделните групи максиларни антериорни зъби.
- 2) За първи път в рамките на страната се прави СВСТ-изследване на големината на разстоянието между контакт-пункта и билото на интерденталната кост сред извадка от представители на българското население.
- 3) За първи път сред българското население е направен задълбочен анализ на клинично-морфологичните особености на пародонта в естетичната зона на максилата по отношение на критериите възраст и пол на изследваните индивиди.

Заклучение

Почти десет годишния опит на автора като преподавател в областта на пародонтология и денталната имплантология му дава така нужния опит – теоретичен и клиничен, за подготовката на дисертационен труд, които да отговори на съвременните изисквания на науката. Следователно смятам, че темата на дисертационния труд на д-р Ирена Христова Георгиева представлява съществен интерес за денталната медицина. Дисертацията „Клинико-морфологични особености на пародонта в естетичния участък на горната челюст“ покрива всички наукометрични изисквания на ЗРАСПБ, Правилника на РАС на МУ-Варна за придобиване на научна степен „Доктор на науките“.

Научната работа, личните качества и професионалният опит на дисертанта ми дават основание да дам положителна оценка пред Научното жури за присъждане на образователна и научна степен – „доктор“ на д-р Ирена Христова Георгиева.

13.07.2018 г.

Подпис:

