

ОТЗЫВ

официального оппонента Анохиной Антонины Васильевны о диссертационной работе Ботовой Дарьи Игоревны «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении», представленной в диссертационный совет Д 208.067 при ФГБОУ ВО ПГМУ им. ак. Е.А. Вагнера Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность диссертационного исследования Ботовой Дарьи Игоревны «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении», представленного к публичной защите, обоснована высокой распространенностью зубочелюстных аномалий, высокой нуждаемостью в лечении сформированных сочетанных деформаций. Длительность ортодонтического лечения и сложность применяемых технологий являются причиной возникновения стоматологических заболеваний в ходе ортодонтического лечения. В ряде случаев данные факторы приводят к необратимым осложнениям и неблагоприятному исходу лечения. В последнее время наиболее востребованными являются те методики ортодонтического лечения, которые позволяют решать эстетические проблемы и проблемы дискомфорта в ходе длительной терапии. Однако, влияние некоторых из них на ткани зуба, пародонт и слизистую оболочку полости рта не достаточно изучены.

Целью диссертационной работы Ботовой Дарьи Игоревны «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении» является разработка и оценка эффективности комплекса лечебно-профилактических мероприятий на основании анализа стоматологической заболеваемости у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций. Диссертационная работа Ботовой Дарьи Игоревны «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении» выполнена на достаточном материале исследований, с использованием современных средств диагностики, методик и методов клинического обследования пациента, биометрии диагностических моделей, и фотометрии. В качестве метода оценки состояния твердых тканей зубов использована компьютерная программа «Экспертная система для прогнозирования развития начального кариеса зубов у лиц молодого возраста, находящихся на лечении несъемной техникой», разработанная в при участии автора диссертационной работы в соавторстве с научным руководителем Косюгой Светланой Юрьевной. Комплекс проведенных исследований позволил решить задачи, поставленные для достижения цели диссертационного исследования. Результаты решения поставленных задач отражены в выводах и практических рекомендациях.

Представленный теоретический и клинический материал диссертационного исследования свидетельствует о высоком научно-методическом уровне работы, а использование современных статистических методов анализа полученных результатов убеждают в обоснованности и достоверности научных фактов.

Значимость полученных результатов подтверждена детальным анализом и расширенной статистической обработкой материала, что служит убедительным основанием для представленных в диссертации выводов и практических рекомендаций.

На основании выявленных закономерностей, автор предлагает прогностические модели интенсивности кариеса и пародонтита через год от начала лечения, коррелирующие с начальным состоянием зубов и пародонта и гигиеной полости рта. Автором разработаны оригинальные топографические подходы к классификации начального кариеса у пациентов, находящихся на ортодонтическом лечении, что, в свою очередь, позволило создать компьютерную программу с рекомендациями комплекса лечебных

ипрофилактических мероприятий ортодонтическим пациентам с различными степенями тяжести начального кариеса. Рекомендуемый комплекс лечебных и профилактических мероприятий разработан, научно обоснован и адаптирован к интенсивности стоматологических заболеваний, развившихся в ходе ортодонтического лечения не зависимо от метода ортодонтического лечения.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и практических рекомендаций несомненна, что подтверждается адекватностью методов получения первичного научного материала цели и задачам исследования.

Основные положения, выносимые на защиту, соответствуют цели и задачам, а доказательная база и аналитический аппарат диссертационной работы - заключению, логичным выводам и практическим рекомендациям.

В исследовании Ботовой Д.И. «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении» решена существенная практическая задача, которая позволяет объективизировать подходы к оценке патологических изменений твердых тканей зубов и пародонта у ортодонтических пациентов на этапах активного лечения через 6 и 12 месяцев от начала лечения различными видами техник. Предложенная в ходе диссертационного исследования компьютерная программа направлена на своевременное выявление отклонений от нормы, прогнозирование осложнений со стороны твердых тканей зубов и рекомендовать комплекс лечебно-профилактических мероприятий в зависимости от степени тяжести патологии.

Положительная динамика состояния твердых тканей зубов и пародонта после внедренного в практику ортодонтотв комплекса лечебных и профилактических мероприятий, свидетельствует о достаточной его результативности.

Повышение качества ортодонтического лечения тесно взаимосвязано с минимизацией осложнений, сокращением рисков развития сопутствующих стоматологических заболеваний в ходе длительной терапии.

Диссертация Ботовой Д.И. «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого

возраста, находящихся на ортодонтическом лечении» - завершённое исследование, посвящённое прогнозированию результатов ортодонтического лечения отвечает на важные вопросы практической ортодонтии.

В целом, диссертация изложена грамотным, литературным языком, в традиционном стиле, содержит введение, обзор специальной литературы, описание материала и методов, использованных в диссертации, главы собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы из 251 источника и пять приложений.

По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ, в том числе 6 – в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Судя по названиям, опубликованные работы отражают материал, изложенный в диссертационной работе.

В ходе ознакомления с содержанием исследования Ботовой Д.И. «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении» возникли вопросы к автору:

1. Существуют ли подобные классификации начального кариеса у российских и зарубежных коллег?

2. Возможно ли применение Вашей разработанной компьютерной программы не только на терапевтическом приеме, но и в практике врача-ортодонта?

3. В чем их основные отличительные особенности зубных паст и в каких случаях Вы назначали пасту ROCS «Цветок жасмина», а в каких случаях - ROCS с таурином?

4. Зубные пасты применялись Вами на протяжении всего активного этапа ортодонтического лечения или курсами? Есть ли аналоги данных зубных паст?

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Ботовой Дарьи Игоревны на тему «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством доктора медицинских

наук, доцента Косюга Светланы Юрьевны, по своей актуальности, объему выполненных исследований, научной новизне и практической значимости полученных данных, является завершенной научно-квалификационной работа, несомненно, имеет большое научно- практическое значение для ортодонтии стоматологии в целом.

Диссертация полностью соответствует критериям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016г. предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а диссертант Ботова Дарья Игоревна достойна присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Официальный оппонент:

Доктор медицинских наук по специальности 14.01.14, профессор, заведующий кафедрой терапевтической, детской стоматологии и ортодонтии Казанской государственной медицинской академии – филиала ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России

 Антонина Васильевна Анохина

Подпись профессора Анохиной Антонины Васильевны ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь Ученого совета
КГМА – филиала ФГБОУ ДПО
РМАНПО МЗ РФ

Евгения Александровна Ацель

Казанская государственная медицинская академия - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 420012, г. Казань ул. Бутлерова, д. 36

Тел/факс: +78432676151; e-mail: kma.rf@tatar.ru; <https://kgma.info/>