

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ботовой Дарьи Игоревны «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении» по специальности 14.01.14 – стоматология.

Актуальность темы. Во время ортодонтического лечения происходят существенные изменения со стороны твердых тканей зубов, пародонта и слизистой оболочки рта. У лиц, находящихся на ортодонтическом лечении с помощью брекет-систем и элайнеров, происходит ухудшение гигиенического состояния полости рта, что способствует появлению очагов деминерализации эмали, гингивиту и пародонтиту. Отсутствие комплексного индивидуализированного подхода для лечения и профилактики стоматологических заболеваний приводит к увеличению количества негативных последствий ортодонтического лечения в виду его длительности.

В связи с этим задачи повышения эффективности лечения и профилактики стоматологических заболеваний, возникающих у лиц молодого возраста, находящихся на активном этапе ортодонтического лечения с помощью несъемной и съемной ортодонтических техник на основе комплексного подхода являются актуальными для современной терапевтической стоматологии и смежных дисциплин.

Научная новизна работы заключается в том, что автором впервые построены прогностические модели значений интенсивности кариеса и интенсивности воспаления в тканях пародонта через 12 месяцев ортодонтического лечения в зависимости от их начальных значений и гигиенического состояния полости рта у пациентов, находящихся на ортодонтическом лечении. Впервые выявлена корреляционная связь между интенсивностью кариеса/воспалительными заболеваниями пародонта и факторами риска их возникновения у пациентов, находящихся на ортодонтическом лечении. Разработаны оригинальные топографические подходы к классификации начального кариеса у пациентов с несъемной и съемной техниками лечения. Итогом исследования стала разработка компьютерной программы принятия решений, позволяющая рекомендовать комплекс лечебно-профилактических мероприятий в зависимости от степени

тяжести начального кариеса у лиц молодого возраста, находящихся на активном этапе ортодонтического лечения.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается достаточным объемом (из 223 обследованных было выбрано 180 пациентов в возрасте от 18 до 35 лет). В представленном диссертационном исследовании автор использовал методики и рекомендации ВОЗ, для статистической обработки были рационально применено большое количество методик, таких как описательная статистика, корреляционный анализ, непараметрические критерии. Для достижения поставленной цели автором определены 5 задач исследования, которые решены на высоком методическом уровне. Научные положения, выводы и практические рекомендации, представленные в диссертации, полностью обоснованы и логически вытекают из результатов исследования, в полном объеме отражают поставленные задачи.

Практическая значимость диссертационной работы. Не подвергается сомнению, поскольку полученные результаты имеют практическую ценность и могут быть использованы в работе не только стоматологов-терапевтов, а также ортодонтот и гигиенистов стоматологических. Комплексный подход с использованием прогностических моделей предлагается применять в практической стоматологии для повышения качества результатов ортодонтического лечения и минимизации осложнений со стороны твердых тканей зубов, заболеваний пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста с несъемными и съемными ортодонтическими конструкциями.

Результаты исследования нашли отражения в 9 научных работах, в том числе 6 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, также получено одно свидетельство на программу ЭВМ. По автореферату диссертационной работы Ботовой Дарьи Игоревны «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении» замечаний нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Ботовой Д.И. 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 по специальности 14.01.14 – «стоматология» является законченной научно-квалификационной работой. На основании выполненной работы автором сформулированы и обоснованы научные положения, совокупность которых решает важную научную задачу в лечении, профилактике, прогнозировании стоматологических заболеваний, развивающихся у лиц молодого возраста, находящихся на активном этапе ортодонтического лечения. По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования РФ, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г, в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. от №335, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Заведующий кафедрой
стоматологии детского возраста, ортодонтии,
профилактики стоматологических
заболеваний ФГБОУ ВО «Ижевская государственная
медицинская академия»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
д.м.н., доцент

Шакирова Рушания Равильевна

4.04.2018

Подпись доцента Шакировой Р.Р. заверяю



426034, Россия, Удмуртская Республика,
г. Ижевск, ул. Коммунаров, д. 281
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Телефон: (341) 252-62-01
Факс: (341) 365 81 67
www.igma.ru