

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Матлаевой Анны Сергеевны «Клинические и микробиологические особенности изменений тканей и органов полости рта на этапах лечения несъемной ортодонтической аппаратурой», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.14 – стоматология; 03.02.03 – микробиология.

В структуре стоматологических заболеваний зубочелюстные аномалии и деформации занимают третье место после кариеса и заболеваний пародонта. В современной стоматологии ортодонтическое лечение, чаще всего, проводится с применением несъемной аппаратуры. Наличие в полости рта элементов брекет-техники способствует нарушению гигиенического состояния, что сопровождается изменением микробиологического статуса и ростом стоматологической заболеваемости. Работами многих авторов показано, что во время ортодонтического лечения с применением брекет-систем распространенность стоматологических заболеваний увеличивается, а изменения количественного и качественного микробного состава полости рта ухудшаются. Однако, отсутствуют данные комплексного стоматологического обследования и изменений микробного состава в основных биотопах полости рта в разные сроки ортодонтического лечения с применением брекет-систем. Также остаются недостаточно изученными вопросы восстановления микробиоценоза полости рта.

Таким образом, представленная диссертационная работа Матлаевой А.С. посвящена актуальной проблеме - совершенствованию эффективности профилактических мероприятий у детей и подростков с зубочелюстными аномалиями и деформациями на основании изучения клинического состояния тканей и органов полости рта и микробиоценоза основных биотопов на этапах лечения несъемной ортодонтической аппаратурой.

В результате проведенных исследований автором представлена комплексная оценка состояния тканей и органов полости рта, уровня гигиены, а также характер изменений структуры микробиоценоза основных биотопов полости рта у детей и подростков 12-17 лет с зубочелюстными аномалиями и деформациями в зависимости от срока ортодонтического лечения. Дополнен алгоритм мероприятий, направленных на предупреждение возникновения стоматологических заболеваний. Впервые установлены сроки дисбиотических изменений микробиоты полости рта, выявленных в процессе ортодонтического лечения и предложен способ их коррекции.

Работа выполнена на современном научном и методическом уровне. Материалы и методы выбраны грамотно и соответствуют поставленной цели и задачам. Основные положения диссертации носят объективный характер, результаты подтверждены данными собственных исследований. Адекватная статистическая обработка подтверждает достоверность представленных цифровых данных. Цель исследования выполнена, выводы соответствуют поставленным задачам и логично вытекают из содержания работы.

Материалы диссертации имеют важное значение для практики врачей детских стоматологов, ортодонтов, терапевтов и используются в работе областной стоматологической поликлиники и детского отделения поликлиники ГБОУ ВПО ТГМУ г. Тверь; МУЗ «Детская стоматологическая поликлиника» г. Тверь; детского отделения ГБУЗ «Псковская стоматологическая поликлиника» г. Псков; ГБУЗ «Михайловская стоматологическая по-

ликлиника» г. Михайловка, Волгоградской области, а также в учебном процессе кафедры детской стоматологии и ортодонтии с курсом детской стоматологии ФДПО, интернатуры и ординатуры и кафедры микробиологии и вирусологии с курсом иммунологии ГБОУ ВПО Тверской ГМУ МЗ России при обучении студентов стоматологического, лечебного и педиатрического факультетов.

Основные положения диссертации представлены и обсуждены на 8 научно-практических конференциях различного уровня. По материалам работы опубликовано 16 печатных работах, 5 из которых в ведущих рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Заключение

Диссертационная работа Матлаевой Анны Сергеевны «Клинические и микробиологические особенности изменений тканей и органов полости рта на этапах лечения несъемной ортодонтической аппаратурой», представленная на соискание ученой степени кандидата наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи - совершенствование эффективности профилактических мероприятий у детей и подростков с зубочелюстными аномалиями и деформациями на основании изучения клинического состояния тканей и органов полости рта и микробиоценоза основных биотопов на этапах лечения несъемной ортодонтической аппаратурой, которая имеет существенное значение для современной стоматологии и микробиологии, что соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации (от 24 сентября 2013 г. №842), а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.14 – стоматология и 03.02.03 – микробиология.

Главный научный сотрудник лаборатории биологии бифидобактерий Федерального бюджетного учреждения науки «Московский научно - исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Г.Н. Габричевского» Роспотребнадзора (125212, Москва, ул. Адмирала Макарова, д.10, тел. 8(495)452-18-16, <http://www.gabrich.com>, info@gabrich.com)
доктор медицинских наук (03.02.03- микробиология),

профессор

Митрохин Сергей Дмитриевич

Подпись доктора медицинских наук, профессора
С.Д. Митрохина заверяю

Ученый секретарь ФБУН «Московский НИИ эпидемиологии и
микробиологии им. Г.Н. Габричевского»
Роспотребнадзора,
кандидат медицинских наук



А.В. Сафронова

« ____ » _____ 2015 г.