

Отзыв на автореферат диссертации

Ковалёва Михаила Олеговича «Обоснование к формированию постэкстракционного пространства для ортодонтического перемещения зубов» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

В клинике ортодонтии при несоответствии размеров постоянных зубов предложены экстракционные методы ортодонтического лечения. Большинство специалистов доказана эффективность экстракционных методов лечения при дефиците места в зубном ряду.

В то же время вопросам перемещения зубов в постэкстракционное пространство уделено не достаточно внимания. Практически нет сведений о форме и размерах альвеолярного гребня, необходимого для перемещения зубов, не разработаны методы аугментации альвеолярной кости после удаления зуба по ортодонтическим показаниям, не отмечены основные осложнения при перемещении зубов в постэкстракционное пространство и не представлены методы профилактики и лечения осложнений, связанных с перемещением зубов. Все вышеизложенное определяло актуальность проведенного исследования.

Для решения поставленных в работе задач соискателем проведено обследование и лечение 287 человек, в возрасте 21-35 лет, жителей г. Волгограда и г. Волжского, обратившихся в клинику по поводу аномалий формы и размеров зубных дуг. В группу сравнения входили 123 человека с оптимальной функциональной окклюзией постоянных зубов с неполными зубными дугами.

Методы исследования, используемые автором в диссертационном исследовании, современны.

На основе проведенного исследования автором впервые разработана методика формирования постэкстракционного пространства на этапе удаления постоянных зубов, которая заключается в щадящем кюретаже

альвеолы, плотным заполнением лунки костнопластическими материалами с последующим наложением мембраны для коррекции контура костной ткани.

Соискателем установлено, что у людей с оптимальной функциональной окклюзией, обусловленной отсутствием премоляров линейные параметры переднего отдела зубной дуги близки к нормальным величинам, полученных у людей с физиологической окклюзией. Однако ширина между вторыми молярами и глубина зубной дуги были достоверно меньше.

Автором отмечено, что при оптимальной функциональной окклюзии отмечается наклон передних зубов в язычном направлении (ретрузия и «низкий» торк). Величина углов инклинации у медиальных резцов верхней челюсти составляла $5,88 \pm 2,18$. На нижней челюсти, в следствии ретрузии зубов углы инклинации резцов имели отрицательные значения. Углы ангуляции жевательных зубов имели положительные значения и корни жевательных зубов и клыка конвергировали с небольшим углом конвергенции, который составлял от клыка к премоляру не более 3 – 4 градусов, а от премоляра к моляру не более 1 – 2 градусов.

Сделанные автором выводы и рекомендации позволят расширить показания к лечению пациентов с аномалиями размеров зубов и зубочелюстных дуг. Даны конкретные практические рекомендации, позволяющие диагностировать патологию зубочелюстных дуг и определить оптимальные методы лечения.

По теме диссертационного исследования опубликовано 12 научных работ, из которых 6 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для изложения основных положений докторских диссертаций.

Материалы диссертации используются в учебном процессе кафедры стоматологии детского возраста ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» МЗ РФ и на кафедре стоматологии Пятигорского Медико-фармацевтического института – филиала ФГБОУ ВО «ВолгГМУ». Результаты исследования внедрены в практику лечебной работы клиники стоматологии ПМФИ, ГБУЗ «Волжская городская стоматологическая поликлиника».

В целом, автореферат диссертации Ковалёва Михаила Олеговича «Обоснование к формированию посэкстракционного пространства для

ортодонтического перемещения зубов» по специальности 14.01.14 – стоматология, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, представленным в пункте п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335), а соискатель Ковалёв Михаил Олегович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. – стоматология.

Профессор кафедры стоматологии Пятигорского медико-фармацевтического института – филиала ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России,
доктор медицинских наук,

Р.Д. Юсупов



27.10.2016г.