

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Постникова Михаила Александровича на тему «Оптимизация ортодонтического лечения детей с мезиальной окклюзией в период смены и после смены зубов».

представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук
по специальности 14.01.14 – Стоматология (мед. науки)

Актуальность диссертационного исследования. Тема диссертационного исследования является современной и актуальной, так как в Российской Федерации распространенность мезиальной окклюзии у детей составляет 1-14% случаев (Хорошилкина Ф.Я., 2010; Гюева Ю.А. с соавт., 2014). Мезиальная окклюзия часто сопровождается сложным сочетанием аномалий зубов, зубных рядов и нередко другими видами аномалий окклюзии, при этом имеет зубоальвеолярную и реже платическую формы.

Ограничен круг исследований, в которых определенные морфофункциональные показатели зубочелюстной системы проанализированы до и после аппаратурного ортодонтического лечения мезиальной окклюзии в сочетании с преждевременным удалением временных зубов у детей в период смены и после смены зубов.

Поставленная автором цель достигнута с помощью выполненных в ходе диссертационного исследования задач.

Новизна исследования и полученных результатов. Автором впервые проведены диагностика и ортодонтическое лечение 250 детей в возрасте 6-15 лет с мезиальной окклюзией зубоальвеолярной формы в сочетании с преждевременным удалением временных моляров новыми запатентованными аппаратами. В исследовании использованы персонифицированный подход с использованием компьютерной программы Dolphin imaging (США) при расшифровке телерентгенограмм головы в боковой проекции и сопоставлением с индивидуальной возрастной нормой пациента. В результате исследования получен новый блок данных морфофункциональных параметров зубочелюстной системы у детей с мезиальной окклюзией в период смены и после смены зубов до и после ортодонтического лечения. Разработан алгоритм применения съемных и несъемных ортодонтических аппаратов и изучен показатель качества жизни у детей с мезиальной окклюзией до и после ортодонтического лечения в двух возрастных группах: 6-12 лет и 12-15 лет.

Значимость выводов и рекомендаций для науки и практики. Полученные при использовании комплекса современных, объективных и высокоинформативных методов обследования (телерентгенография, реовазография, термография, электронейромиография) результаты, подтвержденные корреляционной связью с

клиническими проявлениями, легли в основу выводов, имеющих большую практическую значимость. В диссертации подробно представлены запатентованные новые способы и ортодонтические аппараты для лечения мезиальной окклюзии у детей в период смены и после смены зубов.

Результаты, полученные автором, позволяют рекомендовать новые ортодонтические аппараты и способы лечения для коррекции мезиальной окклюзии у детей в период смены и после смены зубов в практическом здравоохранении. Основные положения диссертации отражены в 42 публикациях, из них 16 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Научная новизна подтверждена 8 патентами РФ. Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Практические рекомендации обоснованы и четко сформулированы. Критических замечаний по работе нет.

Заключение. Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Постникова Михаила Александровича на тему «Оптимизация ортодонтического лечения детей с мезиальной окклюзией в период смены и после смены зубов» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме современной ортодонтии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор - Постников Михаил Александрович - заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Зав. кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» Минобрнауки РФ,
доктор медицинских наук, профессор *Косырева* Косырева Тамара Фёдоровна
Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6

Тел. +7 925 500 77 90; e-mail kosyreva@med.rudn.ru

Подпись д.м.н. проф. Косыревой Т.Ф. заверяю

Ученый секретарь Ученого совета
Медицинского института ФГАОУ ВО РУДН

кандидат фармацевтических наук, доцент *Максимова* Максимова Татьяна Владимировна

07.05.2016

