

ОТЗЫВ
на автореферат диссертационной работы
Хворостенко Екатерины Александровны
на тему «Ортодонтическое лечение пациентов с аномалиями зубных
рядов с применением
несъемных аппаратов и ортодонтических минивинтов»,
представленную на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.7. – Стоматология (медицинские науки)

Тема диссертационной работы Хворостенко Екатерины Александровны является современной и актуальной. Сагиттальные и трансверсальные аномалии зубных рядов зачастую сопровождаются морфологическими и эстетическими нарушениями, что приводит к ухудшению социальной адаптации детей и взрослых пациентов и требуют проведения ортодонтической коррекции. В процессе ортодонтического лечения одним из важных факторов является предсказуемое перемещение зубов. Однако в настоящее время врач-ортодонт часто в клинической практике сталкивается с побочными эффектами в виде нежелательного перемещения зубов в силу недостаточности или отсутствия надлежащей опоры. Поэтому исследование, посвященное ортодонтическим минивинтам, является на сегодняшний день актуальным и направлено на повышение эффективности лечения пациентов с аномалиями зубных рядов.

Используемая методика комбинированного применения несъемной ортодонтической техники и ортодонтических минивинтов позволяет минимизировать число побочных эффектов в виде нежелательного смещения зубов и тем самым повысить эффективность и предсказуемость ортодонтического лечения, уменьшить сроки лечения, достичь стабильных эстетических и функциональных результатов.

Предложенная автором методика планирования индивидуальной конструкции несъемного расширяющего аппарата путем сопоставления сканов челюстей и КЛКТ способствует достижению стабильных результатов,

сокращению количества рецидива, а также расширить показания для применения данных аппаратов.

Полученные результаты исследования позволяют индивидуализировать лечебный протокол для каждого пациента, учитывая индивидуальные особенности строения ЧЛЮ, а также применять малоинвазивные методики ортодонтического лечения пациентов с сагиттальными и трансверсальными аномалиями окклюзии зубных рядов.

Диссертационное исследование выполнено на высоком методическом уровне в соответствии с принципами доказательной медицины. Использованы в достаточном количестве современные методы обследования, проведен глубокий анализ полученных данных. Научные положения, выводы и практические рекомендации обоснованы и вытекают из содержания работы.

Замечаний к оформлению и содержанию автореферата нет. Результаты исследования широко освещены в 15-ти научных публикациях, из них 5 представлены в журналах, цитируемых в международной базе Scopus и 5 - в журналах, рекомендованных ВАК. По теме диссертации получено 4 патента на изобретение Российской Федерации.

Таким образом, данные автореферата диссертационной работы Хворостенко Екатерины Александровны свидетельствуют о том, что сформулированные цели и задачи успешно решены.

Заключение. Диссертационная работа Хворостенко Екатерины Александровны, выполненная на тему: «Ортодонтическое лечение пациентов с аномалиями зубных рядов с применением несъемных аппаратов и ортодонтических минивинтов» и представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология (медицинские науки), является завершенной научной работой, содержащей решение актуальной проблемы ортодонтии по оптимизации лечения пациентов с аномалиями зубных рядов с учетом индивидуальных особенностей пациента и применением скелетной опоры.

Работа Хворостенко Е.А. в полном объеме соответствует требованиям п.п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 и №1168 от 01.10.2018), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени.

Заведующая кафедрой детской стоматологии
и ортодонтии имени профессора Е.Ю. Симановской
ФГБОУ ВО «Пермский государственный
медицинский университет имени
академика Е.А. Вагнера» Минздрава России,
доктор медицинских наук,
профессор

Данилова Марина Анатольевна



24.11.2023г



ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Минздрава России
614000, г. Пермь, ул. Петропавловская, д. 26
<https://psma.ru> e-mail: rector@psma.ru