

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аксёнова Даниила Игоревича «Особенности протезирования пациентов при прогнатическом и прогеническом соотношении беззубых челюстей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - стоматология

Кандидатская диссертация Аксёнова Даниила Игоревича на тему «Особенности протезирования пациентов при прогнатическом и прогеническом соотношении беззубых челюстей» актуальна, поскольку тенденции к уменьшению пациентов с полной потерей зубов, особенно в пожилом и старческом возрасте, не прослеживается. Создание функциональной и гармоничной окклюзии при протезировании является важной задачей, позволяющей оптимально распределить жевательное давление на ткани протезного ложа, способствовать фиксации и стабилизации протезов, оптимальной работе заинтересованных органов и тканей полости рта, эстетике. Значительные сложности представляет ортопедическое лечение пациентов с различными вариантами прогнатических, прогенических соотношений беззубых челюстей.

Этой проблеме и посвящена работа автора, а именно, выбору рациональной ортопедической конструкции и индивидуальной постановке передней группы искусственных зубов при прогеническом и прогнатическом соотношении беззубых челюстей путем модификации методов конструирования передней группы зубов на основе математического моделирования и компьютерного проектирования.

Для достижения цели поставлено 6 задач, которые последовательно в процессе исследования выполняются. Выводы (7) соответствуют поставленным задачам.

В работе впервые разработано антропометрическое измерительное устройство для определения параметров сагиттальной щели между вершинами альвеолярного отростка верхней челюсти и альвеолярной части нижней челюсти в межрамочном пространстве артикулятора (патент РФ на изобретение №2743801).

Разработан алгоритм компьютерного проектирования фронтального отдела зубной дуги полных съёмных протезов с учётом индивидуальных особенностей соотношения беззубых челюстей. предложены варианты расстановки искусственных зубов

в полных съёмных протезах в переднем сегменте, учитывающие линейные величины сагиттальной щели и угловые значения между сегментарными точками, соответствующими топографии зубо-антагонистов в проекции вершин альвеолярного отростка верхней челюсти и альвеолярной части нижней челюсти.

По теме диссертации автором опубликовано 12 печатных работ, 6 из них в периодических научных изданиях, выпускаемых в РФ и рекомендованных ВАК для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, а также получен 1 патент на изобретение и 1 рационализаторское предложение.

Изучение автореферата характеризует научное исследование Аксёнова Даниила Игоревича «Особенности протезирования пациентов при прогнатическом и прогеническом соотношении беззубых челюстей», как завершённую научно-квалификационную работу, в которой решается важная задача стоматологии - повышение эффективности диагностики, прогнозирования и ортопедического лечения пациентов с полной потерей зубов.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертация соответствует всем требованиям пункта 7 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 30.01.2002г. №74 (в редакции Постановления Правительства РФ от 20.06.2011г. №475), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, имеет существенное значение для стоматологии, а её автор заслуживает присуждение учёной степени кандидата медицинских наук.

Заведующая кафедрой
ортопедической стоматологии
ФГБОУ ВО «Северный
государственный медицинский
университет» (г. Архангельск) Минздрава России,
доктор медицинских
наук, профессор

Т.Н. Юшманова

Подпись заверяю

«25» ноября 2024г.

