



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский
университет имени В. И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Месхия Наны Гурамовны по теме «Диагностика состояния тканей пародонта у пациентов с зубочелюстными аномалиями на основе компьютерной томографии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Актуальность исследования. В конце 1990-х годов был разработан первый конусно-лучевой компьютерный томограф, который сразу нашел широкое применение в стоматологии и различных ее областях. Возможности КЛКТ дают возможность оценивать морфологию костных структур лица в трехмерном изображении, прицельно изучать костную ткань исследуемой области челюстей, твердых тканей зубов, и мягких тканей лица. При этом изучение состояния костной ткани переднего участка челюстей ранее было осложнено, в виду неинформативности применяемых рентгенологических методик. Так ортопантомография дает искажение фронтального сегмента ввиду нечеткости изображения, что является следствием недостаточного по толщине выделенного томографического слоя. Так же ОПТГ одно проекционная методика, отображающая ткани пародонта в мезиодистальном направлении.

Использование КЛКТ у пациентов с зубочелюстными аномалиями дает возможность досконально изучить состояние костной ткани у пациентов, планирующих ортодонтическое лечение.

Научная новизна исследования. Автором проанализированы 186 компьютерных томограмм пациентов с нормальными и патологическим положением зубов. Автором предложена методика измерения размеров костной ткани переднего отдела челюсти на вестибулярной и оральной поверхности. Проанализированы томограммы, определены типы зубочелюстных аномалий и их связь с дефицитом костной ткани при

чрезмерном наклоне резцов и клыков. Разработана и оценена универсальная таблица, обеспечивающая расчет безопасного объема ортодонтического перемещения зубов в вестибуло-оральном направлении.

Полученные результаты исследования имеют практическое значение. Внедрение разработанной универсальной таблицы, касающейся объема безопасного перемещения при планировании ортодонтического лечения, позволило снизить количество осложнений, связанных с дефицитом костной ткани у пациентов с протрузией или ретрузией зубов.

Основные положения диссертационной работы внедрены и используются в работе кафедр ортопедической стоматологии, отделения стоматологии отдела медицинского сопровождения ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, в клинической практике клиники "Квалитет".

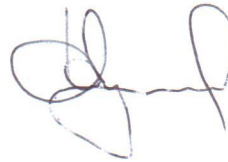
Объем автореферата составляет 24 страницы. Автором четко изложены актуальность, цели и задачи исследования. По теме диссертации опубликовано 7 научных работ, из них - 3 в журналах, рекомендуемых ВАК, 1 статья индексируемая в международной базе данных, 1 статья в иных изданиях, 2 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Вопросов и замечаний по автореферату нет.

Заключение. По автореферату можно сказать, что диссертационная работа Месхия Н.Г. «Диагностика состояния тканей пародонта у пациентов с зубочелюстными аномалиями на основе компьютерной томографии», является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством д.м.н. профессора Игоря Сергеевича Копецкого, содержащей одно из решений актуальной задачи – повышения качества диагностики планирования лечения пациентов с зубо-челюстными аномалиями с использованием КЛКТ. Работа полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый

Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденным приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Месхия Нана Гурамовна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Декан стоматологического факультета,
заведующий кафедрой стоматологии детского
возраста и ортодонтии
ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ
им. В.И.Разумовского» МЗ РФ
к.м.н. доцент



Д.Е.Суетенков

Секретарь Ученого Совета
ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ
им. В.И.Разумовского» МЗ РФ
д.м.н. профессор
06.06.2022г.



Т.Е.Липатова