

Отзыв на автореферат диссертации

Московец Оксаны Олеговны на тему:

«Оценка функционального состояния тканей пародонта у пациентов с дистальной окклюзией», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – «Стоматология» (медицинские науки)

Зубочелюстные аномалии занимают одно из первых мест среди заболеваний челюстно-лицевой области и сопряжены с морфологическими, функциональными и эстетическими нарушениями. Для их эффективного лечения необходимо комплексное исследование зубочелюстной системы пациента с использованием различных методов диагностики. Разработка новых подходов, расширяющих возможности постановки правильного диагноза, выбора плана и метода лечения, а также динамического наблюдения за ходом ортодонтического лечения является актуальной и перспективной задачей.

Согласно данным, представленным в автореферате, диссертационное исследование Московец О.О. обладает несомненной научной новизной и научно-практической значимостью. Диссертант использовал новый метод оценки функционального состояния тканей пародонта, основанный на биоимпедансном анализе, который позволяет количественно оценивать такие важные показатели перестройки костной ткани при перемещении зубов, как гидратация и регенерационная способность тканей. Дизайн исследования позволил провести корректный анализ данных динамики этих показателей на этапах ортодонтического лечения и получить сравнительную их характеристику с широко используемым методом периотестометрии. Материал, представленный в автореферате, позволяет сделать заключение о высоком методическом уровне диссертационного исследования, а также о достоверности и обоснованности представленных автором результатов, выводов, рекомендаций и научных положений. Выводы полностью

соответствуют поставленным задачам и логично вытекают из приведенных результатов.

Замечаний, которые смогли бы повлиять на общую положительную оценку работы, не имею.

Таким образом, исходя из содержания автореферата, диссертационная работа Московец О.О. «Оценка функционального состояния тканей пародонта у пациентов с дистальной окклюзией», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – «Стоматология» (медицинские науки), является завершённой научно-квалификационной работой, в которой решена важная и актуальная для ортодонтии научная задача - совершенствование методов оценки функционального состояния тканей пародонта у пациентов с дистальной окклюзией.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, а ее автор Московец Оксана Олеговна заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – «Стоматология» (медицинские науки).

Заведующая кафедрой стоматологии
детского возраста и ортодонтии
ФГАОУ ВО Российский университет
дружбы народов (РУДН)
Доктор медицинских наук, профессор

Косырева
Косырева Тамара Федоровна
20 сентября 2011.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования Российский университет дружбы народов
Министерства науки и высшего образования Российской Федерации
Адрес: 117198, Москва, улица Миклухо-Маклая, дом 6
Тел.+7495-787-38-03 доб.10-45 E-mail: dr.kosyreva@mail.ru

Подпись ФИО заверяю
Учёный секретарь Учёного совета Медицинского
Института РУДН, кандидат фармацевтических наук, доцент



Максимова Татьяна Владимировна

Отзыв на автореферат

диссертации Московец Оксаны Олеговны на тему: «Оценка функционального состояния тканей пародонта у пациентов с дистальной окклюзией», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – «Стоматология» (медицинские науки)

Оценка функционального состояния тканей пародонта при лечении заболеваний по-прежнему остается актуальной и до конца не решенной проблемой современной стоматологии и ортодонтии. Для постановки правильного диагноза, выбора плана и метода лечения зубочелюстных аномалий, а также наблюдения за ходом ортодонтического лечения необходимо комплексное исследование зубочелюстной системы пациента, позволяющее получить наиболее полную картину о нарушениях и характере перестройки костной ткани.

Использованный в работе Московец О.О. метод биоимпедансного анализа дает возможность оценить важные показатели функционального состояния тканей пародонта – степень гидратации и регенерационной способности. В результате проведенных исследований получены новые данные, свидетельствующие о нарушении гидратации тканей пародонта у пациентов с дистальной окклюзией, которое в свете современных представлений может свидетельствовать об измененном функциональном состоянии лакунарно-канальцевой системы костной ткани.

Впервые установлены нарушения гидратации тканей пародонта у пациентов с дистальной окклюзией, которая количественно до лечения была статистически значимо меньше, чем у группы обследованных с физиологической окклюзией. Проведена количественная оценка степени этих нарушений в различных отделах зубочелюстной системы.

Показано, что проводимое ортодонтическое лечение пациентов с дистальной окклюзией обеспечивает постепенную нормализацию показателя гидратации тканей пародонта.

В работе Московец О.О. впервые оценена регенерационная способность тканей пародонта у пациентов с дистальной окклюзией до лечения и определена динамика этого показателя на этапах ортодонтического лечения. Согласно полученным данным, нормализация показателя гидратации тканей пародонта сопровождается преобладанием процессов резорбции тканей, что свидетельствует о ремоделировании тканей пародонта.

Впервые установлено, что гидратация и регенерационная способность тканей пародонта не зависят от функционального состояния связочного аппарата, которое определялось в работе по данным периотестометрии.

К достоинствам работы можно также отнести требования к техническим характеристикам прибора для проведения измерений биоимпедансных показателей, обеспечивающие его корректную работу при проведении исследований у пациентов с зубочелюстными аномалиями, которые были сформулированы на основании полученных данных.

Цель и задачи, поставленные в исследовании, достигнуты. Выводы обоснованы и вытекают из результатов работы. Практические рекомендации логично вытекают из результатов проведенного исследования и имеют важное значение в клинической практике.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение

По своей актуальности, теоретической и практической значимости сделанных заключений и выводов диссертационная работа соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 30.07.2014 г. №723; 21.04.2016 г. №335; 02.08.2016 г. № 748; 29.05.2017 г. №650; 28.08.2017 г.

№1024; 01.10.2018 г. №1168), в части требований, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор Московец Оксана Олеговна заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – «Стоматология» (медицинские науки).

Заведующий кафедрой пропедевтики
стоматологических заболеваний
Института стоматологии им. Е.В. Боровского
ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
доктор медицинских наук (14.01.14 — стоматология),
профессор

Севбитов Андрей Владимирович

21 сентября 2021.



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

Адрес: 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, стр.2 Тел.: +7(499) 248-05-53,

e-mail: rektorat@sechenov.ru, сайт: <https://www.sechenov.ru>