

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора Ломиашвили Ларисы Михайловны на автореферат диссертации Кириенковой Екатерины Анатольевны: «Оценка микроциркуляторных изменений тканей пародонта при анатомо-функциональных нарушениях мукогингивального комплекса», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология

Диссертация выполнена на актуальную тему, посвященную вопросам диагностики микроциркуляторных изменений при анатомо-функциональных нарушениях мукогингивального комплекса. На функциональное состояние тканей пародонта существенное влияние оказывают анатомо-топографические особенности строения зубочелюстной системы и архитектоники мягких тканей преддверия полости рта. В связи с этим профилактически направленный интерес представляют пациенты без воспалительных проявлений, но имеющие нарушения мукогингивального комплекса: изменение соотношения отделов десны, когда размер прикрепленной меньше ее свободной части, а также прикрепления уздечек губ и тяжей слизистой оболочки рта без клинических симптомов, являющихся следствием указанной патологии. Функциональные характеристики сосудистого русла структур пародонта при анатомо-функциональных нарушениях мукогингивального комплекса имеют значение для диагностики, прогнозирования вероятности прогрессирования патологии и для определения показаний к проведению мукогингивальных и реконструктивных вмешательств.

Впервые разработан и научно обоснован способ оценки функционального состояния микроциркуляции тканей пародонта с проведением функциональной пробы прямого действия, актуальной при анатомо-функциональных нарушениях мукогингивального комплекса и доказана его эффективность.

Впервые построена диагностическая модель для автоматизированной оценки микроциркуляции исследуемых структур по данным высокочастотной ультразвуковой доплерографии с применением методов пошагового дискриминантного анализа с включениями, на основе применения которой

возможно более точно дифференцировать пациентов с анатомо-функциональными нарушениями мукогингивального комплекса на отдельные группы для дальнейшего обоснованного и дифференцированного подхода.

Используемые автором методы современны, информативны и позволяют достоверно в полном объеме решить поставленные цели и задачи.

По материалам диссертации опубликовано 17 печатных работ, в том числе 7 из перечня ВАК Министерства образования и науки РФ, 3 из которых входит в базу данных Scopus. Получен 1 патент на изобретение и 2 свидетельства на регистрацию базы данных.

По представленному автореферату автор четко формирует цель и задачи исследования, полностью отражает все этапы исследования и сущность диссертационной работы, приводит результаты по научной новизне, теоретической значимости, обосновывает достоверность научных положений, выносимых на защиту, по объему и содержанию работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, имеются подробные табличные данные, хорошо иллюстрированные диаграммы, четко сформулированные выводы и рекомендации. Принципиальных замечаний нет.

### **Заключение**

Изучение автореферата показало, что в совокупности решенные цели соответствуют изложенным в диссертации результатам собственных исследований, выносимые на защиту положения имеют как практическую, так и научную значимость. Представленная диссертационная работа Кириенковой Екатерины Анатольевны на тему «Оценка микроциркуляторных изменений тканей пародонта при анатомо-функциональных нарушениях мукогингивального комплекса», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Токмаковой Светланы Ивановны, соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.) в

