

Ушакова В. О.

**ВЛИЯНИЕ ПЕРИОДОНТОЛОГИЧЕСКИХ И ОРТОДОНТИЧЕСКИХ
МЕРОПРИЯТИЙ НА ИЗМЕНЕНИЕ ЭСТЕТИКИ УЛЫБКИ**

Научный руководитель д-р мед. наук, проф. Денисова Ю. Л.

3-я кафедра терапевтической стоматологии

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Актуальность. Согласно данным большинства авторов, ортодонтическое и периодонтологическое лечение способствует улучшению эстетики улыбки пациента. Однако количественной оценки изменения эстетических критериев в результате лечения произведено не было.

Цель: изучить влияние периодонтологических и ортодонтических мероприятий на эстетику улыбки, произвести наиболее полную количественную оценку изменения эстетических параметров в результате лечения.

Материалы и методы. Проведен опрос пациентов касательно эстетики улыбки до и после комплексного лечения. Разработана карта обследования пациентов с учётом внеротовых и внутриротовых эстетических критериев. Обследовано 15 пациентов, проходящих лечение по поводу хронического генерализованного сложного периодонтита в сочетании с зубочелюстными деформациями. Проведен внеротовой и внутриротовой анализ эстетических параметров обследованных пациентов с учётом индекса SAI.

Результаты. Выявлено субъективное отношение пациентов к эстетике улыбки до и после проведенного лечения. Разработан эстетический индекс, учитывающий внеротовые, внутриротовые критерии и состояние тканей периодонта. Произведена количественная оценка параметров эстетики улыбки до и после проведения необходимых лечебных мероприятий.

Выводы.

По результатам проведенного анкетирования выявлено, что большинство пациентов придают важное значение эстетике улыбки и считают, что привлекательность их улыбки оставляет желать лучшего. Установлено влияние хронического генерализованного сложного периодонтита в сочетании с зубочелюстными деформациями на эстетические параметры улыбки до и после лечения. Выявлено значительное улучшение эстетических параметров и субъективной оценки эстетики улыбки в результате проведенных периодонтологических и ортодонтических мероприятий.