

Прогнозирование поддесневой реставрации формы зуба у пациентов с болезнями периодонта

Янковский Максим Сергеевич

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Соломевич

Александр Сергеевич, *Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

Введение

Патологические состояния маргинального периодонта существенно повышают риск для реставраций в поддесневой области. Объективная стандартизированная оценка степени риска позволит повысить качество лечения в подобных клинических ситуациях.

Цель исследования

Разработать алгоритм определения прогноза поддесневой реставрации формы зуба у пациентов с болезнями периодонта.

Материалы и методы

Исследования проведены на 3-й кафедре терапевтической стоматологии БГМУ. Были исследованы 18 пациентов по следующим факторам риска: уровень гигиены рта, состояние десневого края, биотип десны, глубина зондирования, вредные привычки, наличие биологической ширины, тип реставрации, системные болезни. Полученные данные статистически обработаны.

Результаты

На основании анализа клинических данных лечения оценено влияние факторов риска различной интенсивности на прогноз реставрации в поддесневой области у пациентов с болезнями периодонта. Разработан алгоритм определения риска на основании графического изображения факторов риска на векторной диаграмме с вычислением площади образованной фигуры как показателя степени риска для поддесневой реставрации формы зуба.

Выводы

Предложенный алгоритм прогнозирования поддесневой реставрации формы зуба является объективным методом оценки степени риска у пациентов с болезнями периодонта. Проведенная работа дает возможность снизить процент неудачных реставраций в поддесневой области у этой категории пациентов за счёт разработанного прогноза и оценки клинической эффективности выбранных методов лечения.